

eurostat

BASICSTAT  
0003

## **BASIC STATISTICS OF THE COMMUNITY**

Comparison with some European countries,  
Canada, the USA, Japan and the USSR

27th edition



OFICINA ESTADÍSTICA DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS  
DE EUROPEISKE FÆLLESSKABERS STATISTISKE KONTOR  
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN  
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΚΟΙΝΩΤΗΤΩΝ  
STATISTICAL OFFICE OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
OFFICE STATISTIQUE DES COMMUNAUTÉS EUROPÉENNES  
ISTITUTO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE  
BUREAU VOOR DE STATISTIEK DER EUROPESE GEMEENSCHAPPEN  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICA DAS COMUNIDADES EUROPEIAS

L-2920 Luxembourg — Tél. 43011 — Télex : Comeur Lu 3423  
B-1049 Bruxelles, bâtiment Berlaymont, rue de la Loi 200 (bureau de liaison) — Tél. 235 1111

Las publicaciones de Eurostat están clasificadas por temas y por series. La clasificación se encuentra al final de la obra. Para mayor información sobre las publicaciones, rogamos se pongan en contacto con Eurostat.

Para los pedidos, diríjanse a las oficinas de venta cuyas direcciones figuran en la página interior de la contracubierta.

Eurostats publikationer er klassificeret efter emne og serie. En oversigt herover findes bag i hæftet. Yderligere oplysninger om publikationerne kan fås ved henvendelse til Eurostat.

Bestilling kan afgives til de salgssteder, der er anført på omslagets side 3.

Die Veröffentlichungen von Eurostat sind nach Themenkreisen und Reihen gegliedert. Die Gliederung ist hinten in jedem Band aufgeführt. Genauere Auskünfte über die Veröffentlichungen erteilt Eurostat.

Ihre Bestellungen richten Sie bitte an die Verkaufsbüros, deren Anschriften jeweils auf der dritten Umschlagseite der Veröffentlichungen zu finden sind.

Οι εκδόσεις της Eurostat ταξινομούνται κατά θέμα και κατά σειρά. Η ακριβής ταξινόμηση αναφέρεται στο τέλος κάθε έκδοσης. Για λεπτομερέστερες πληροφορίες σχετικά με τις εκδόσεις, μπορείτε να απευθύνεσθε στην Eurostat.

Για τις παραγγελίες μπορείτε να απευθύνεσθε στα γραφεία πώλησης, των οποίων οι διευθύνσεις αναγράφονται στη σελίδα 3 του εξωφύλλου.

Eurostat's publications are classified according to themes and series. This classification is indicated at the end of the publication. For more detailed information on publications, contact Eurostat.

Orders are obtainable from the sales offices mentioned on the inside back cover.

Les publications de l'Eurostat sont classées par thème et par série. Cette classification est précisée à la fin de l'ouvrage. Pour des informations plus détaillées sur les publications, contactez l'Eurostat.

Pour les commandes, adressez-vous aux bureaux de vente dont les adresses sont indiquées à la page 3 de la couverture.

Le pubblicazioni dell'Eurostat sono classificate per tema e per serie. Tale classificazione è precisata alla fine dell'opera. Per informazioni più dettagliate sulle pubblicazioni rivolgersi all'Eurostat.

Per eventuali ordinazioni rivolgersi a uno degli uffici di vendita i cui indirizzi figurano nella 3ª pagina della copertina.

De publikaties van Eurostat zijn ingedeeld naar onderwerp en serie. Deze indeling is achter in het boek opgenomen. Voor nadere informatie over de publikaties kunt u zich wenden tot Eurostat.

Gelieve bestellingen op te geven bij de verkoopbureaus, waarvan de adressen op bladzijde 3 van de omslag zijn vermeld.

As publicações do Eurostat estão classificadas por tema e por série. Esta classificação está indicada no fim da obra. Para mais informações sobre as publicações é favor contactar Eurostat.

Encomendas : serviços de venda cujos endereços estão indicados na contracapa.

# **BASIC STATISTICS OF THE COMMUNITY**

**Comparison with some European countries,  
Canada, the USA, Japan and the USSR**

**27th edition**

**This publication is also available in the following languages:**

**ES: ISBN 92-826-1493-X**

**DA: ISBN 92-826-1494-8**

**DE: ISBN 92-826-1495-6**

**GR: ISBN 92-826-1496-4**

**FR: ISBN 92-826-1498-0**

**IT: ISBN 92-826-1499-9**

**NL: ISBN 92-826-1500-6**

**PT: ISBN 92-826-1501-4**

**Cataloguing data can be found at the end of this publication**

**Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, 1990**

**ISBN 92-826-1497-2**

**Catalogue number: CA-56-89-910-EN-C**

**© ECSC-EEC-EAEC, Bruxelles • Luxembourg, 1990**

**Reproduction is authorized, except for commercial purposes, provided the source is acknowledged**

***Printed in the FR of Germany***



## NOTE TO USERS

In this publication, data with monetary values are generally expressed in European currency units, ecu.

The ecu is a 'basket' unit, based on a certain quantity of each Community currency, weighted on the basis of the average gross national product (GNP) over five years (1969-73) and of the intra-Community trade of each Member State. This weighting also takes account, for each currency, of the central share of the country concerned in the short-term monetary support between the central banks of the Community. (For more details concerning the method of calculation, see the *Official Journal of the European Communities*, No C 21 of 30 January 1976, Page 4.)

It must be emphasized that the monetary parities do not reflect the relations between the domestic purchasing powers of the currencies. For this reason a comparison of the values in ecu of the individual countries cannot be regarded as providing a measure of the real differences of levels between countries.

Concerning the supply balance sheets, the external trade of the Federal Republic of Germany includes trade with the German Democratic Republic and East Berlin.

Finally, as far as the sources of the data are concerned, it should be noted that, except where otherwise indicated below the table in question, data relating to Community Member States come from Eurostat publications; those concerning third countries are generally taken from publications of the Statistical Office of the United Nations or of the Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) and from national statistical yearbooks.

In order to take this into account, some figures, especially data on per capita GDP, are given in a unit (PPS) which cancels out differences in price levels and can be used to make comparisons in real terms.

## SYMBOLS AND ABBREVIATIONS USED

—	nil
0	datum less than half the unit used
:	not available
*	estimate made by Eurostat
r	new or revised data
<	less than
>	more than
%	percentage
% AT	percentage change
C	carbon
Mio	million
Mrd	1 000 million
Mt	millions of tonnes
km	kilometre
ha	hectare
sq km <sup>2</sup>	square kilometre
m <sup>3</sup>	cubic metre
kg	kilogram
NO <sub>2</sub>	nitrous oxide
SO <sub>2</sub>	sulphur dioxide
t	tonne
t = t	tonne for tonne
tkm	tonne-kilometre
toe	tonne of oil equivalent
hl	hectolitre
cu.m	cubic metre
GCV	gross calorific value
TJ	terajoule = 10 <sup>9</sup> kilojoules
kWh	kilowatt-hour
GWh	gigawatt-hour = 10 <sup>6</sup> kWh
MW	megawatt = 10 <sup>3</sup> kilowatt
Ø	average
⊖	World

ECU	European currency unit
DM	German mark
FF	French franc
LIT	Italian lira
HFL	Dutch florin (guilder)
BFR	Belgian franc
LFR	Luxembourg franc
UKL	Pound sterling
IRL	Irish pound
DKR	Danish crown
DR	Drachma
USD	US dollar
CAD	Canadian dollar
PTA	Peseta
ESC	Escudo
LT	Turkish lira
NKR	Norwegian crown
SKR	Swedish crown
SFR	Swiss franc
SCH	Schilling (Austria)
MKF	Finnish mark
R	Rouble
SDR	Special drawing right
PPS	Purchasing power standard
GDP	Gross domestic product at market prices
AA	Agricultural area
Eurostat	Statistical Office of the European Communities
EC	European Communities
ECSC	European Coal and Steel Community
EUR 12	Total of Member States of the EC
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development
UN	United Nations
ILO	International Labour Office
FAO	Food and Agriculture Organization
ACP	Countries of Africa, the Caribbean and the Pacific—Lomé Convention
IATA	International Air Transport Association
CST	Statistical and Tariff Classification for International Trade
NACE	General Nomenclature of Economic Activities in the European Communities

## GLOSSARY

### ΕΛΛΑΔΑ

#### Βόρεια Ελλάδα

Ανατολική Μακεδονία, Θράκη  
Κεντρική Μακεδονία  
Δυτική Μακεδονία  
Θεσσαλία

#### Κεντρική Ελλάδα

Ηπειρος  
Ιόνια Νησιά  
Δυτική Ελλάδα  
Στερεά Ελλάδα  
Πελοπόννησος

#### Αττική

#### Νησιά

Βόρειο Αιγαίο  
Νότιο Αιγαίο  
Κρήτη

### Greece

#### Northern Greece

Eastern Macedonia, Thrace  
Central Macedonia  
Western Macedonia  
Thessaly

#### Central Greece

Epirus  
Ionian Islands  
Western Greece  
Sterea  
Peloponnese

#### Attica

#### Islands

North Aegean  
South Aegean  
Crete

# CONTENTS

## 1. GENERAL STATISTICS

### Illustrations

	Page
1.1. Area, population, density per square kilometre .....	17
1.2. Gross domestic product per head, volume — PPS.....	18
1.3. Volume index of GDP per head.....	19
1.4. Civilian employment.....	20
1.5. Registered unemployed.....	21
1.6. Average gross hourly earnings of manual workers in current purchasing power standards (PPS) .....	22
1.7. Energy — Net imports.....	23
1.8. Energy — Gross inland consumption.....	24
1.9. Crude steel production.....	25
1.10. Crop production.....	26
1.11. Consumption of selected vegetable products .....	27
1.12. Animal production.....	28
1.13. Consumption of selected animal products .....	29
1.14. EC index of producer prices of agricultural products.....	30
EC index of purchase prices of the means of agricultural production.....	30
1.15. EC index of producer prices of agricultural products.....	31
EC index of purchase prices of the means of agricultural production.....	31
1.16. Import-export intra-extra EC.....	32
1.17. Import-export — Total .....	33
1.18. Per capita carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) emissions from fossil fuels .....	34
1.19. Quantity of municipal waste, kg/inhabitant .....	35

## 2. ECONOMY AND FINANCE

### National accounts

2.1. Gross domestic product at market prices (ECU) .....	37
2.2. Gross domestic product at market prices per head (PPS) .....	38
2.3. Volume indices of GDP at market prices .....	39
2.4. Annual rates of growth of GDP at market prices (%).....	40
2.5. Gross value-added at market prices by branch (%).....	41
2.6. Cost structure of GDP at market prices (%).....	42
2.7. Use of GDP at market prices (%).....	43
2.8. Final consumption of households per head, by purpose (ECU).....	44
2.9. Gross fixed capital formation by product (%) .....	46

	Page
2.10. Taxes and obligatory social contributions .....	47
2.11. Total public expenditure on research and development (budget appropriations) .....	48

## Regional accounts

2.12. GDP at market prices: regional indicators (B, DK) .....	50
2.13. GDP at market prices: regional indicators (D) .....	51
2.14. GDP at market prices: regional indicators (D, GR) .....	52
2.15. GDP at market prices: regional indicators (E) .....	53
2.16. GDP at market prices: regional indicators (F) .....	54
2.17. GDP at market prices: regional indicators (IRL, I) .....	55
2.18. GDP at market prices: regional indicators (L, NL) .....	56
2.19. GDP at market prices: regional indicators (P, UK) .....	57
2.20. Gross value-added at market prices by branch (B, DK) .....	58
2.21. Gross value-added at market prices by branch (D) .....	59
2.22. Gross value-added at market prices by branch (D, GR) .....	60
2.23. Gross value-added at market prices by branch (E) .....	61
2.24. Gross value-added at market prices by branch (F) .....	62
2.25. Gross value-added at market prices by branch (IRL, I) .....	63
2.26. Gross value-added at market prices by branch (L, NL) .....	64
2.27. Gross value-added at market prices by branch (P, UK) .....	65

## Finance

2.28. Money market rates .....	66
2.29. Conversion rates (ECU) .....	68
2.30. Central government debt (ECU) .....	70
2.31. Money supply (ECU) .....	71
2.32. Money supply (national currencies) .....	72
2.33. Financial market rates (yearly averages) .....	74
2.34. Index of share prices .....	76
2.35. Official gross reserves of convertible currencies (ECU) .....	78
2.36. Official gross reserves of convertible currencies and special drawing rights (ECU) .....	80
2.37. International Monetary Fund (IMF) positions .....	81

## Balance of payments

2.38. Balance of payments by main heading – Net flow (ECU) .....	82
2.39. Trade balance (fob/fob) – Net flow (ECU) .....	84
2.40. Current balance – Net flow (ECU) .....	85
2.41. Basic balance – Net flow (ECU) .....	86
2.42. Reserves – Net flow (ECU) .....	87

## Prix

2.43. Consumer price index .....	88
----------------------------------	----

### 3. POPULATION AND SOCIAL CONDITIONS

#### Population

Page

3.1.	Area, population, density per square kilometre and estimated population growth.....	97
3.2.	Area and regional population (B, DK) .....	98
3.3.	Area and regional population (D).....	99
3.4.	Area and regional population (D, GR) .....	100
3.5.	Area and regional population (E).....	101
3.6.	Area and regional population (F).....	102
3.7.	Area and regional population (IRL, I) .....	103
3.8.	Area and regional population (L, NL).....	104
3.9.	Area and regional population (P, UK).....	105
3.10.	Population by age and sex (1 000).....	106
3.11.	Population by age and sex (%).....	108
3.12.	Births, marriages and deaths.....	110
3.13.	Size of private households .....	111

#### Education and training

3.14.	Number of pupils and students (full-time education).....	112
-------	--	-----

#### Employment

3.15.	Working population and employment .....	114
3.16.	Civilian employment by occupational status .....	115
3.17.	Civilian employment by main sectors of economic activity (1 000) .....	116
3.18.	Civilian employment by main sectors of economic activity (%).....	117
3.19.	Employees in industry by economic activity (1 000).....	118
3.20.	Average weekly hours of work offered per manual worker .....	122
3.21.	Unemployment.....	124
3.22.	Comparable unemployment rates (annual averages in %).....	126
3.23.	Comparable unemployment rates (B, DK) .....	127
3.24.	Comparable unemployment rates (D).....	128
3.25.	Comparable unemployment rates (D, GR) .....	129
3.26.	Comparable unemployment rates (E).....	130
3.27.	Comparable unemployment rates (F).....	131
3.28.	Comparable unemployment rates (IRL, I) .....	132
3.29.	Comparable unemployment rates (L, NL).....	133
3.30.	Comparable unemployment rates (P, UK).....	134

#### Social protection

3.31.	Current expenditure as percentage of GDP at market prices.....	135
3.32.	Social protection benefits per head (total population) (ECU).....	136
3.33.	Social protection benefits per head (PPS).....	137
3.34.	ESSPROS – Current expenditure by type .....	138

	Page
3.35. ESSPROS – Current receipts by type .....	140
3.36. ESSPROS – Social protection benefits by type .....	142
3.37. ESSPROS – Current receipts by sector of origin .....	144
3.38. Index of real wages in industry .....	147
3.39. Index of wages in industry .....	148
3.40. Wages in industry .....	149
3.41. Average gross hourly earnings in industry .....	150
3.42. Hourly labour costs in industry .....	152
3.43. Structure of labour costs in industry .....	153
3.44. Average gross hourly earnings in agriculture .....	154

## 4. ENERGY AND INDUSTRY

### Industrial production

4.1. General indices of industrial production .....	159
4.2. Copper, lead and zinc ores, bauxite and potash .....	160
4.3. Aluminium, copper, lead, zinc and tin .....	161
4.4. Raw materials supply (consolidated balance sheets) .....	162
4.5. Cement .....	166
4.6. Basic chemicals .....	167
4.7. Ammonia, fertilizers and plastics .....	168
4.8. Motor vehicles, production and assembly .....	169
4.9. Merchant vessels under construction and launched .....	170
4.10. Man-made fibres .....	171
4.11. Cotton and woollen yarns and fabrics .....	172
4.12. Tobacco .....	173
4.13. Wood pulp, paper and board .....	174
4.14. Building: number of dwellings completed .....	175

### Energy

4.15. Production of primary energy – World .....	177
4.16. Production of primary energy – EUR 12 .....	178
4.17. Energy trade – Net imports (+); net exports (–) .....	180
4.18. Inland consumption of energy – EUR 12 .....	182
4.19. Inland consumption of energy – World .....	184
4.20. Part of different sources of primary energy in gross inland consumption – Community .....	185
4.21. Consumption of energy per head – EUR 12 .....	186
4.22. Net imports – Gross inland consumption + bunkers .....	188
4.23. Coal – Total production .....	190
4.24. Coal, lignite, coke-oven coke .....	192
4.25. Crude oil .....	193



4.26.	Net production of petroleum products .....	194
4.27.	Petroleum products – Total production .....	196
4.28.	Net imports of petroleum (crude oil and petroleum products).....	198
4.29.	Natural gas – Production – EUR 12 .....	200
4.30.	Natural gas – World.....	201
4.31.	Electrical energy – Total net production .....	202
4.32.	Production of electrical energy.....	204

## **Iron and steel**

4.33.	Output of iron ore .....	205
4.34.	Production of pig iron, steel and finished rolled products.....	206
4.35.	Consumption of steel per head of population .....	207
4.36.	Production of crude steel.....	209

## **5. AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHERIES**

### **Production**

5.1.	Principal categories of land use.....	213
5.2.	Subdivision of the utilized agricultural area.....	214
5.3.	Yields of some principal crops from arable land .....	216
5.4.	Production of cereals.....	218
5.5.	Production of selected agricultural commodities.....	219
5.6.	Livestock .....	221
5.7.	Meat production .....	222
5.8.	Milk production, milk products and eggs.....	223

### **Consumption**

5.9.	Consumption of selected vegetable products .....	224
5.10.	Consumption of selected animal products .....	225

### **Balances**

5.11.	Cereal supply balance sheets.....	226
5.12.	Sugar and wine supply balance sheets.....	228
5.13.	Meat supply balance sheets .....	230
5.14.	Degree of self-sufficiency.....	232

<b>Structure</b>	<b>Page</b>
5.15. Agricultural holdings of 1 ha and over by size groups .....	234
5.16. Utilized agricultural area (UAA) on holdings of 1 ha and over by size groups.....	236
5.17. Survey on the structure of agricultural holdings .....	238
5.18. Survey on the structure of agricultural holdings .....	240
5.19. Wooded area and timber production .....	243
 <b>Prices</b>	
5.20. EC indices of agricultural prices – Nominal indices.....	244
5.21. EC indices of agricultural prices – Deflated indices.....	245
 <b>Economic accounts</b>	
5.22. Agricultural accounts.....	246
5.23. Agricultural accounts – Volume index numbers.....	248
5.24. Forestry accounts .....	250
5.25. Forestry accounts – Volume index numbers .....	252
 <b>Fisheries</b>	
5.26. Fisheries: Catch by fishing regions .....	254
5.27. Fisheries: Foreign trade and consumption .....	255

## **6. FOREIGN TRADE**

6.1. Importance of trade .....	259
6.2. Evolution of total imports.....	260
6.3. Evolution of total exports.....	262
6.4. Evolution of trade balance .....	264
6.5. Volume indices .....	266
6.6. Total imports by partner countries (Mio ECU) .....	268
6.7. Total imports by partner countries (%).....	269
6.8. Total exports by partner countries (Mio ECU).....	270
6.9. Total exports by partner countries (%).....	271
6.10. Intra-Community trade.....	272
6.11. Imports by commodity classes (Mio ECU) .....	274
6.12. Imports by commodity classes (%).....	275
6.13. Exports by commodity classes (Mio ECU) .....	276
6.14. Exports by commodity classes (%).....	277
6.15. EC share in the trade of main non-EC countries.....	278

## 7. SERVICES AND TRANSPORT

### Services

7.1.	Television sets and telephones in use .....	283
7.2.	Sales volume indices for retail trade .....	284

### Transport

7.3.	Railways: Length of line, passenger-kilometres and tonne-kilometres .....	285
7.4.	Rail freight traffic .....	286
7.5.	Inland waterways .....	288
7.6.	Civil aviation of principal companies .....	289
7.7.	Maritime fleets .....	290
7.8.	Maritime shipping .....	291
7.9.	Length of road network by administrative categories .....	292
7.10.	Motor vehicles in use .....	293
7.11.	Road traffic accidents .....	294

## 8. ENVIRONMENT

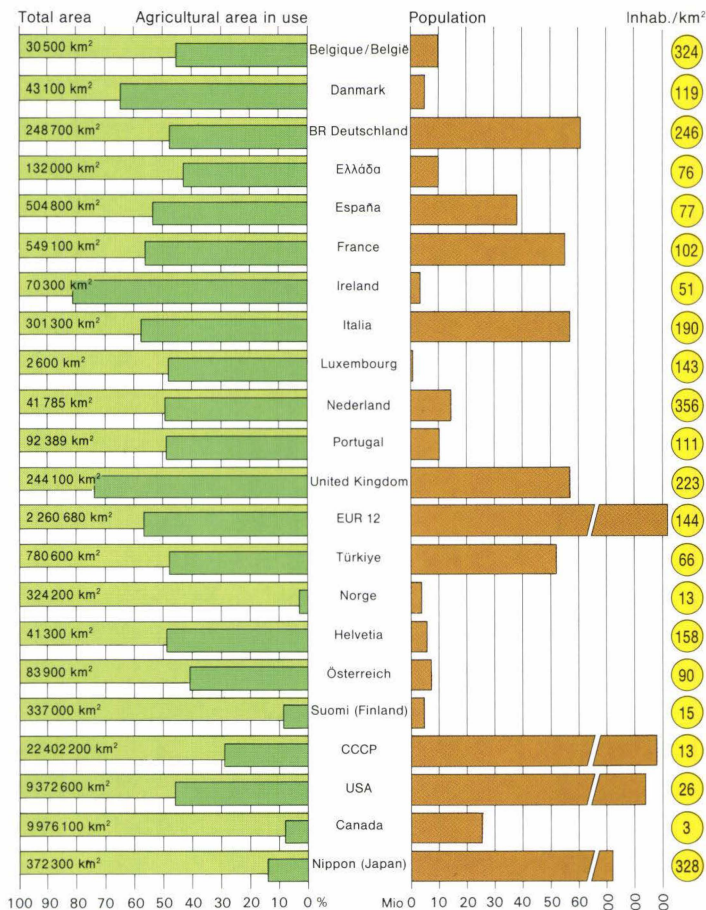
8.1.	Water indicators .....	299
8.2.	Carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) emissions from fossil fuels .....	300
8.3.	Per capita carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) emissions from fossil fuels .....	301
8.4.	Per capita sulphur dioxide (kg SO <sub>2</sub> ) and nitrous oxide (kg NO <sub>2</sub> ) emissions from all sources .....	302
8.5.	Sulphur dioxide and nitrous oxide emissions by sector .....	303
8.6.	Waste indicators and recycling .....	304



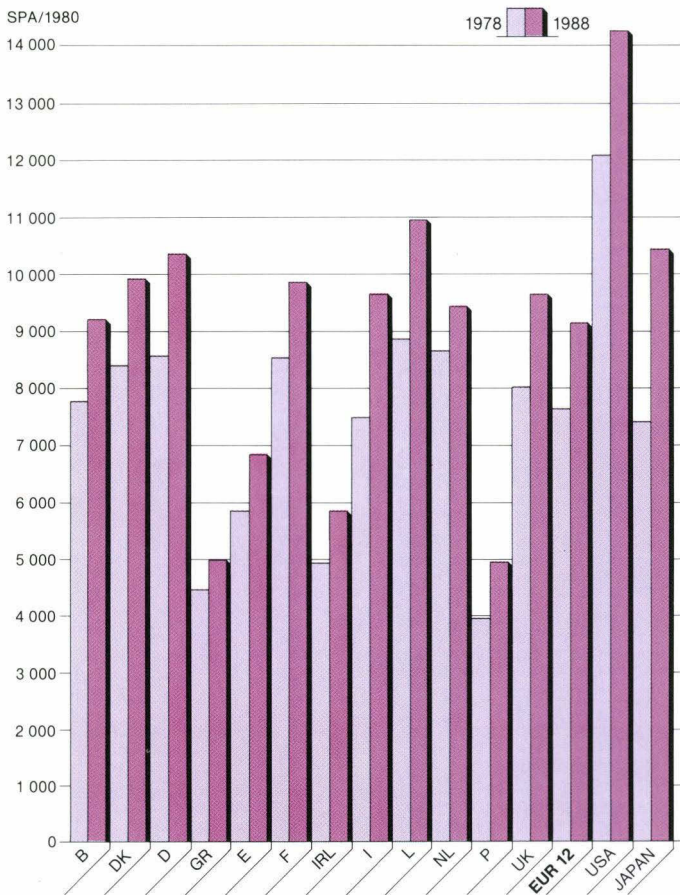
## General statistics



## 1.1. Area, population, density per square kilometre – 1988



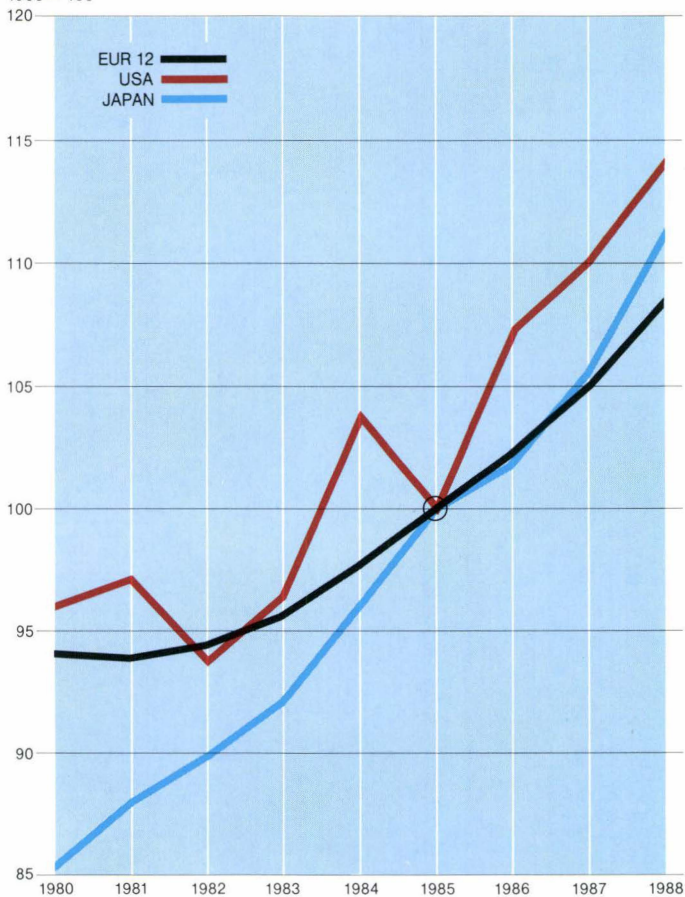
## 1.2. Gross domestic product per head, volume



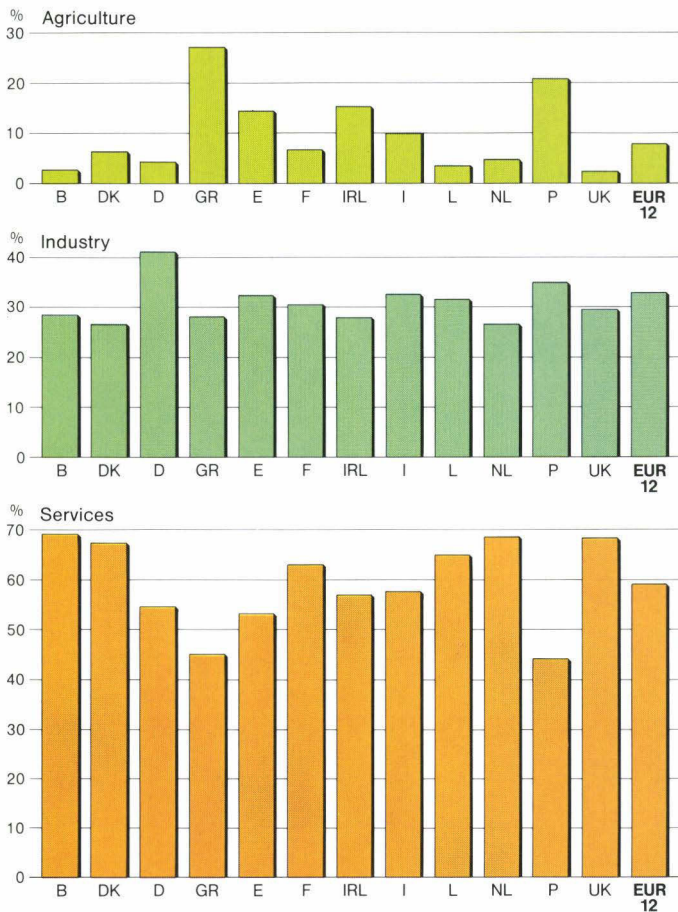


## 1.3. Volume index of GDP per head

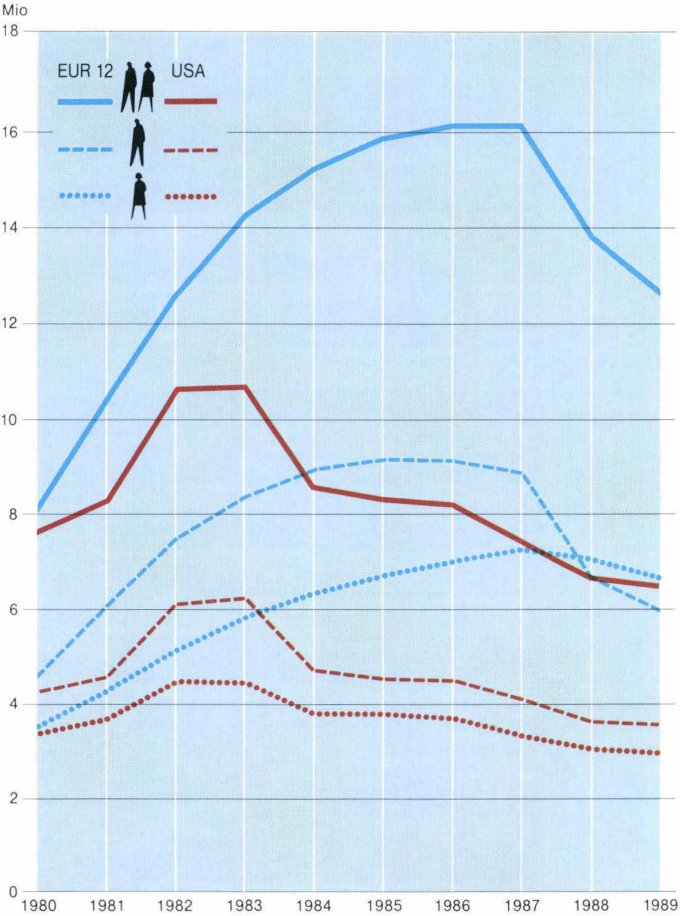
1985 = 100



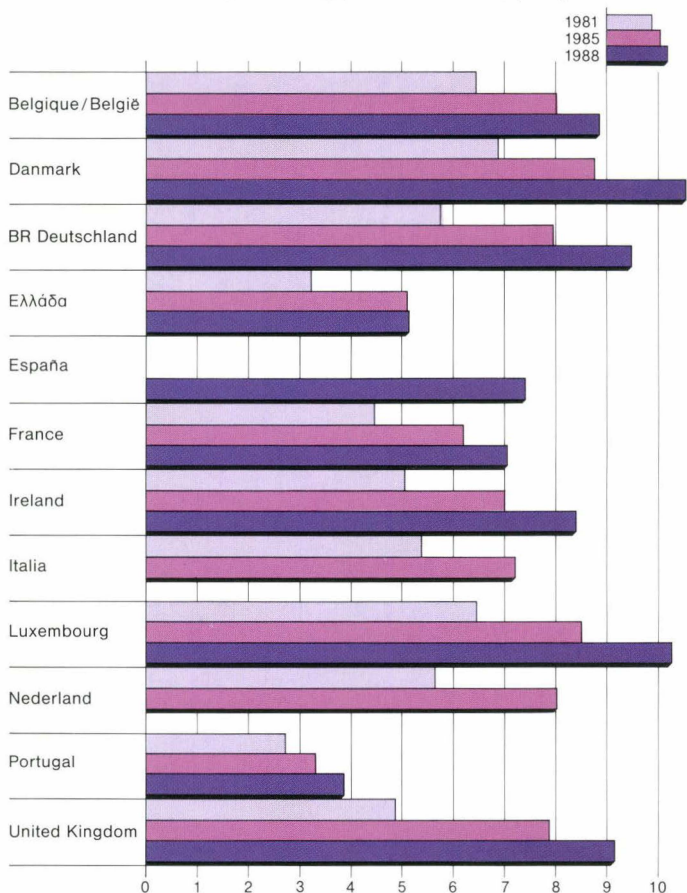
## 1.4. Civilian employment – 1988



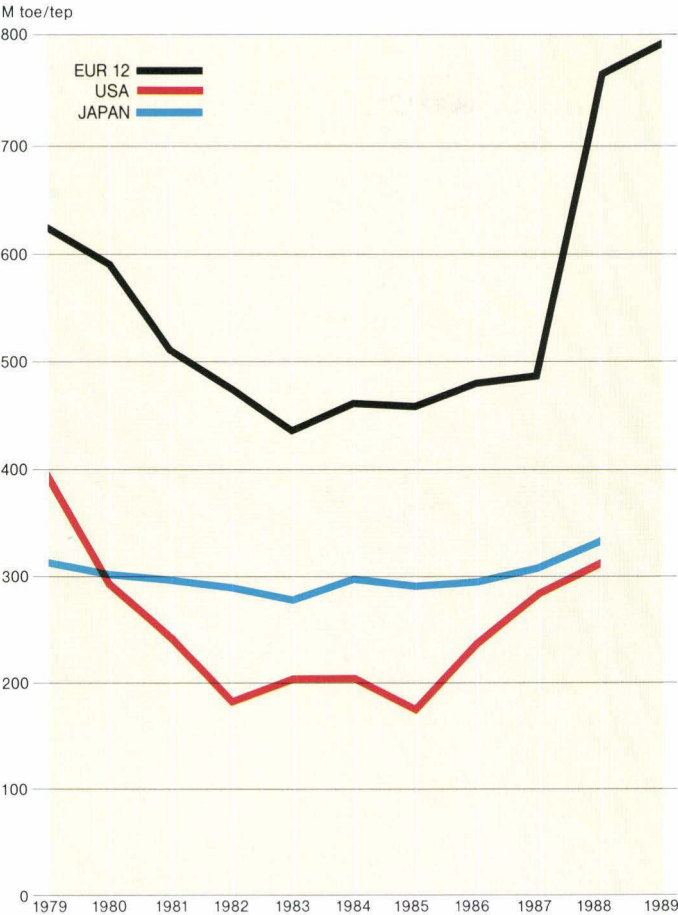
1.5. Evolution of unemployment levels



### 1.6. Average gross hourly earnings of manual workers expressed in current purchasing power standards (PPS)

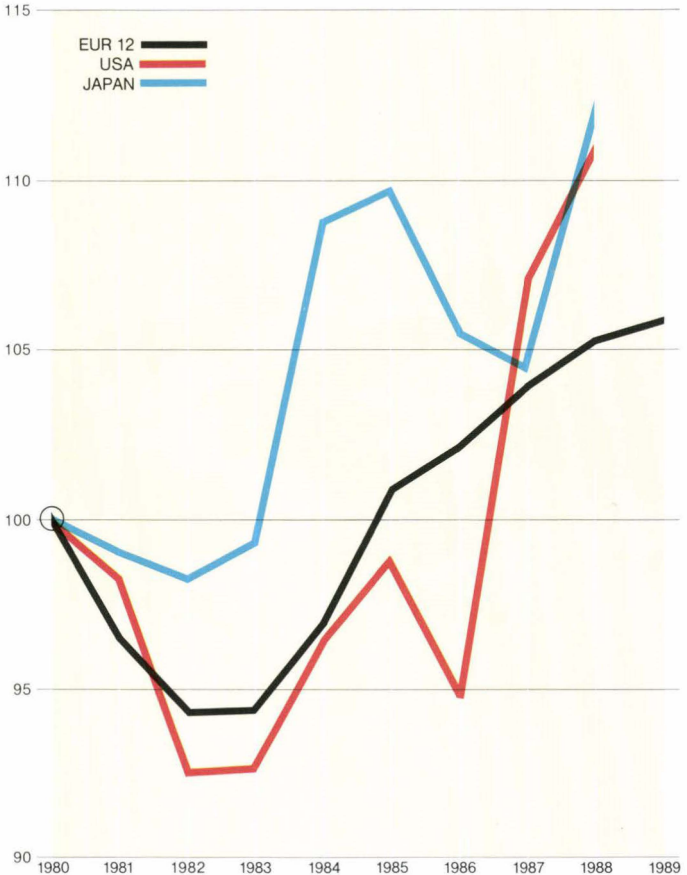


1.7. Energy – Net imports

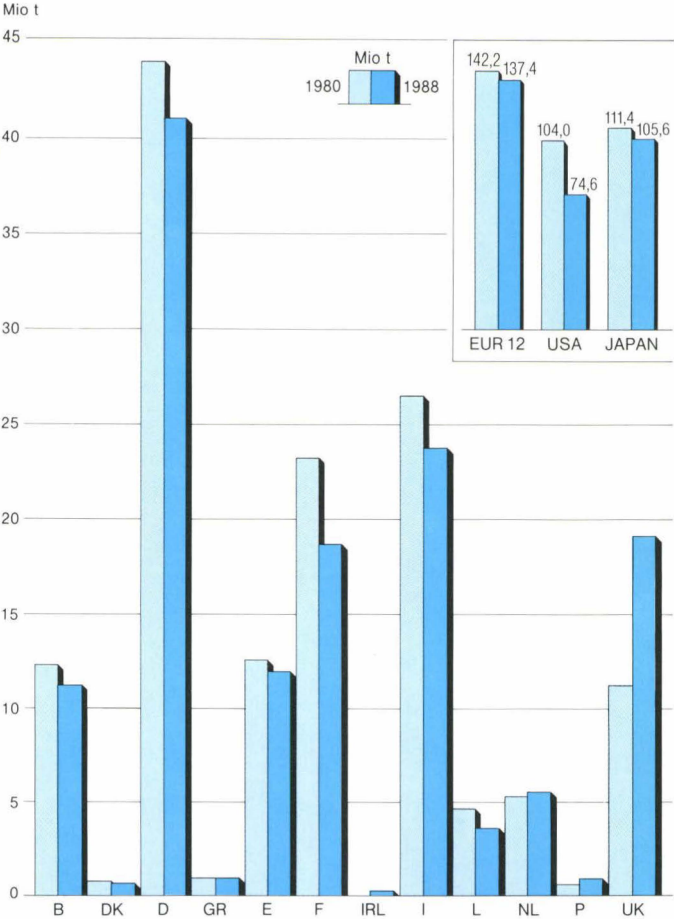


## 1.8. Energy – Gross inland consumption

1980 = 100



1.9. Crude-steel production





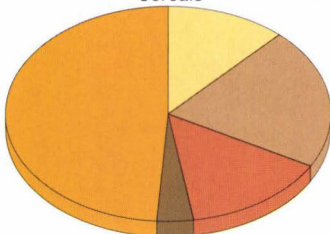
**1.10. Crop production**

1986-1988

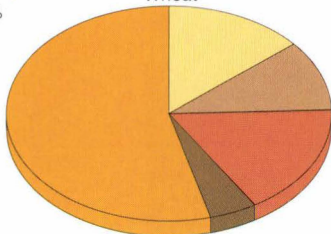
EUR 12    CCCP  
USA    CANADA  
OTHER

%

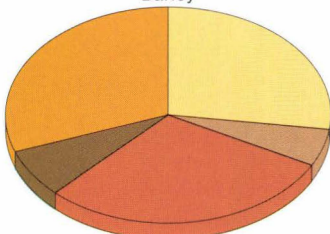
Cereals



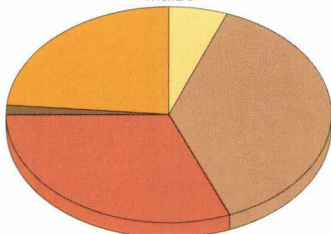
Wheat



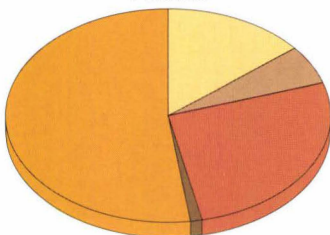
Barley



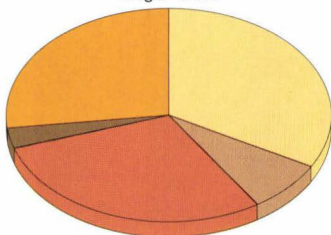
Maize



Potatoes

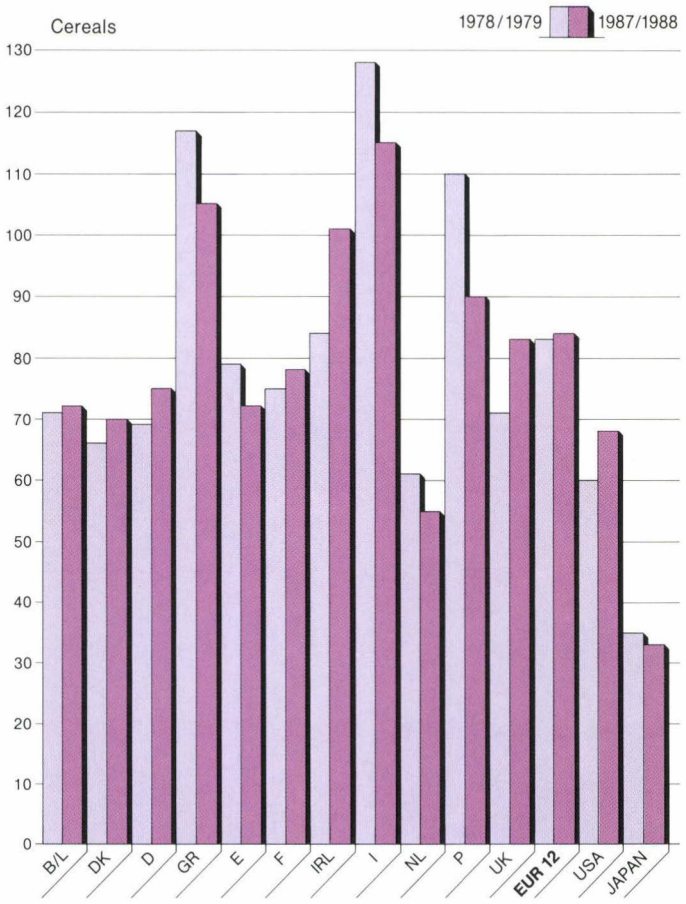


Sugar-beet

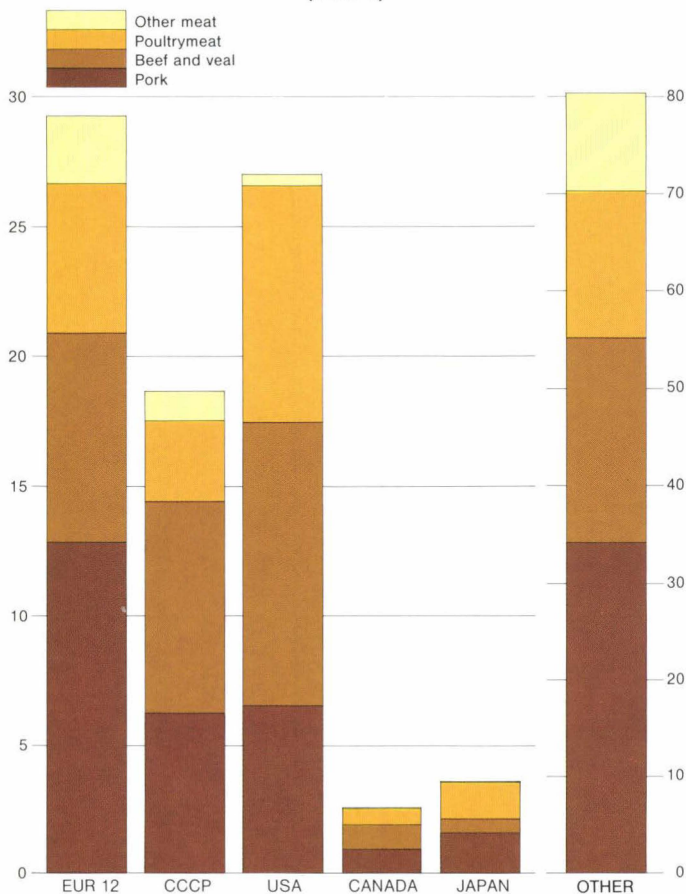




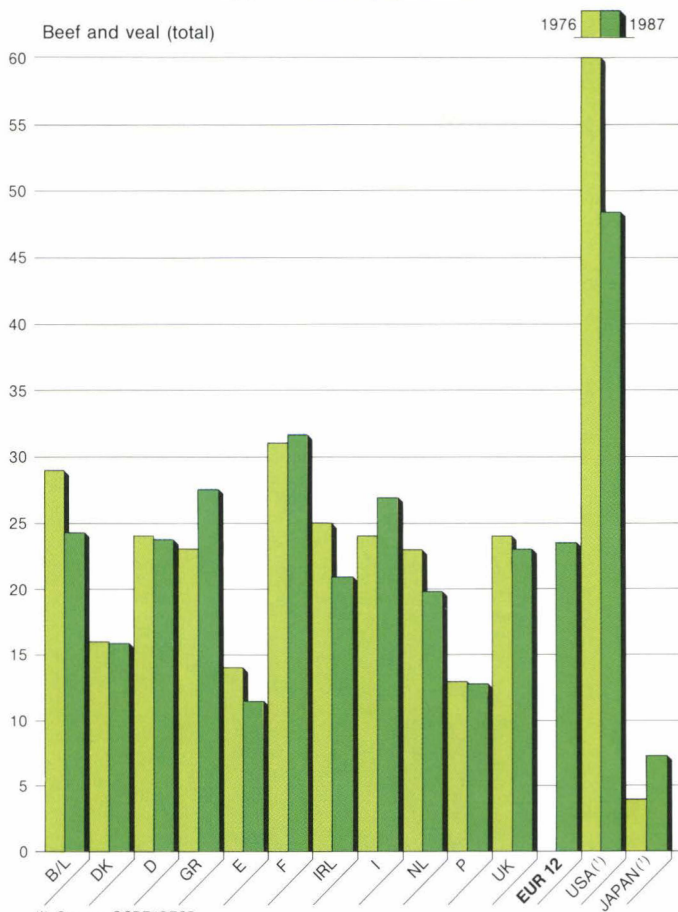
1.11. Consumption of selected vegetable products –  
kg per head of population



### 1.12. Animal production – 1987 (1 000 t)



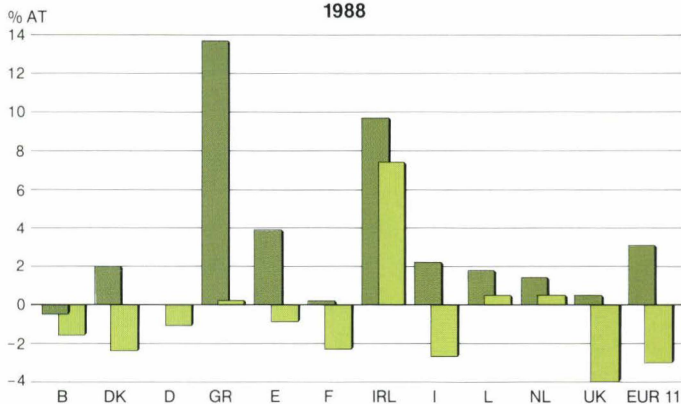
### 1.13. Consumption of selected animal products – kg per head of population



(1) Source: OCDE/OECD.

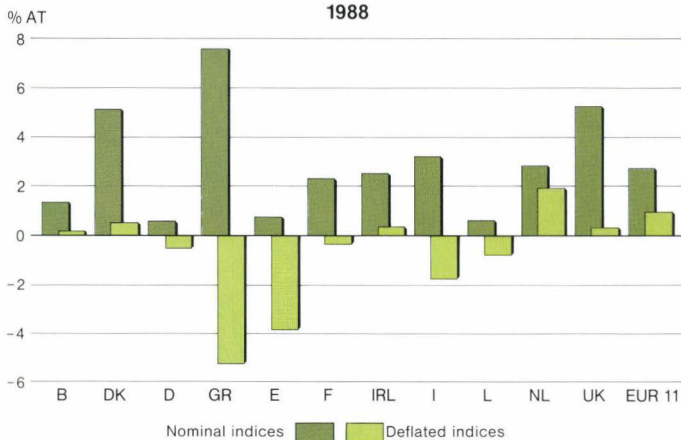
## 1.14. EC index of producer prices of agricultural products

1988



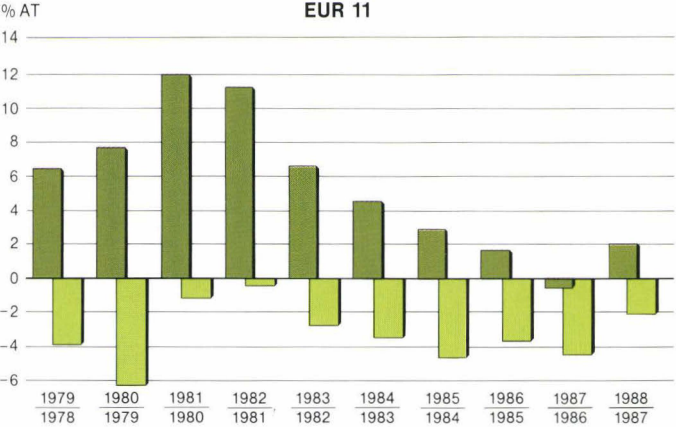
## EC indices of purchase prices of the means of agricultural production

1988



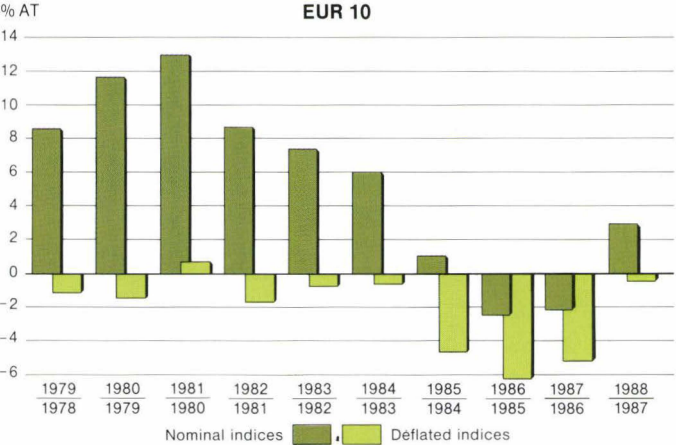
1.15. EC index of producer prices of agricultural products

EUR 11

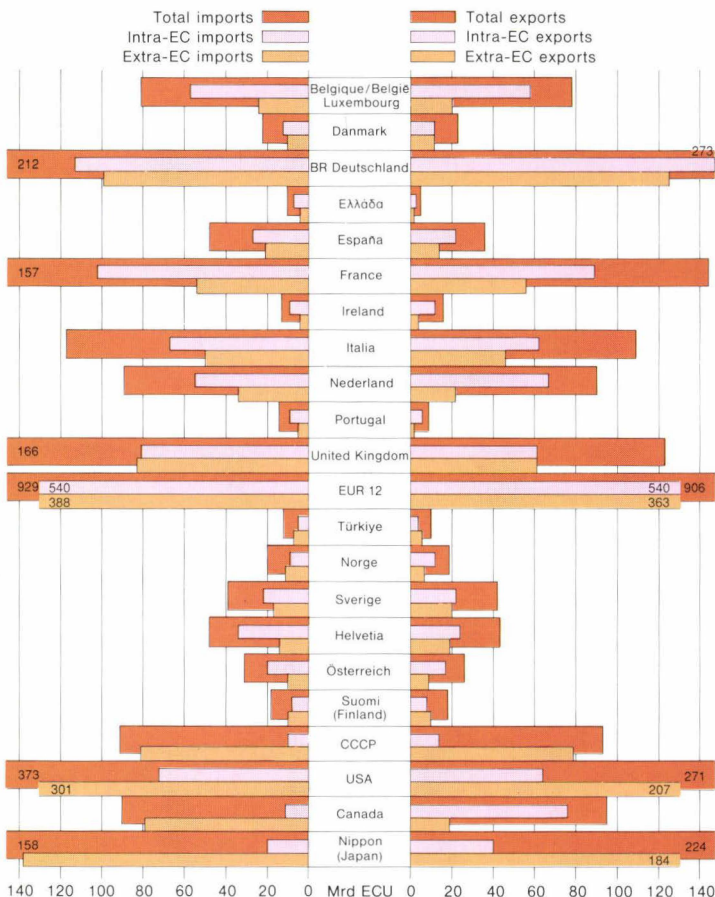


EC indices of purchase prices of the means of agricultural production

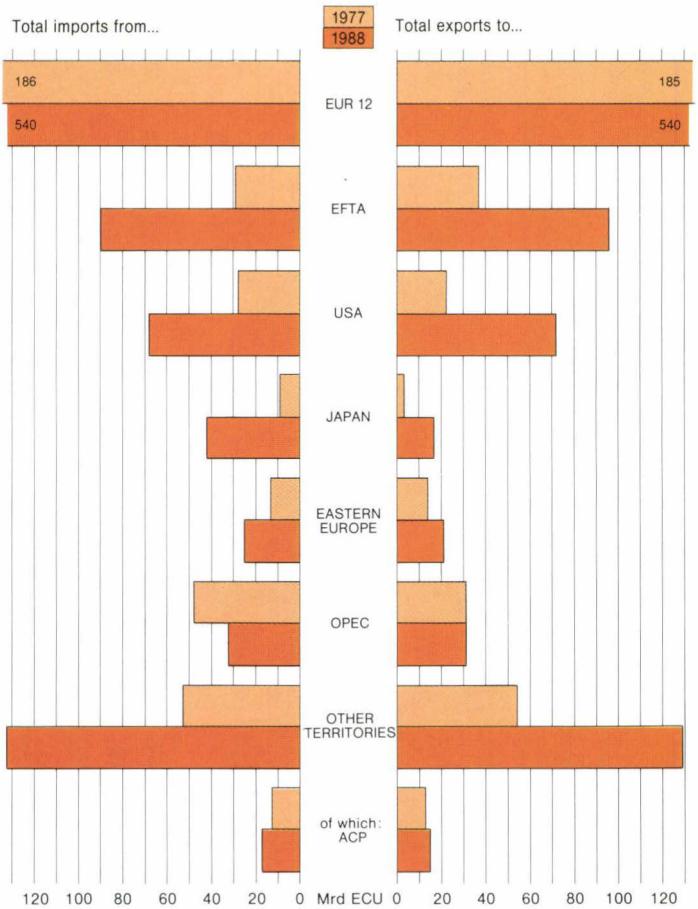
EUR 10



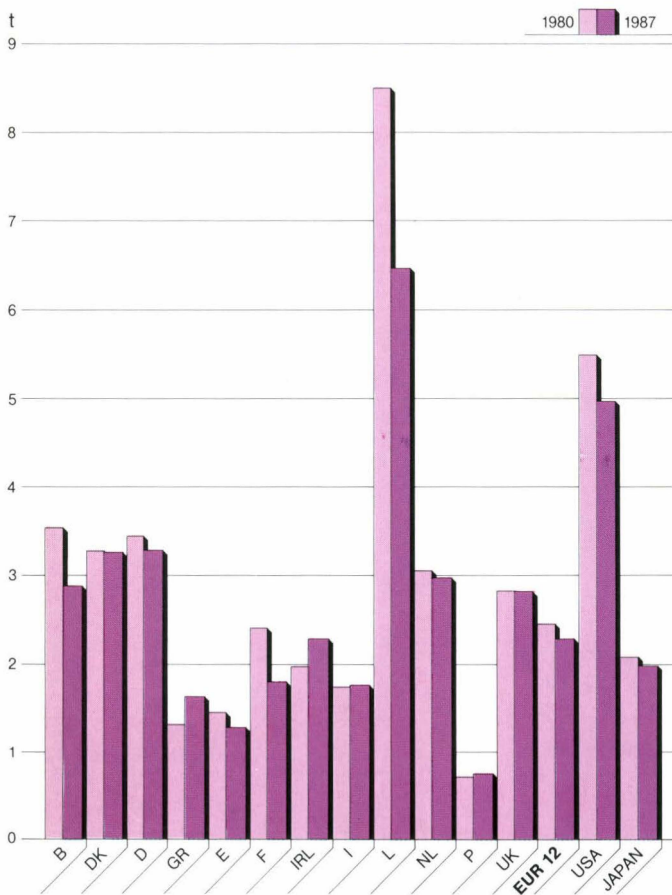
## 1.16. Import-export intra-extra EC – 1988



1.17. Import-export EUR 12 – Total

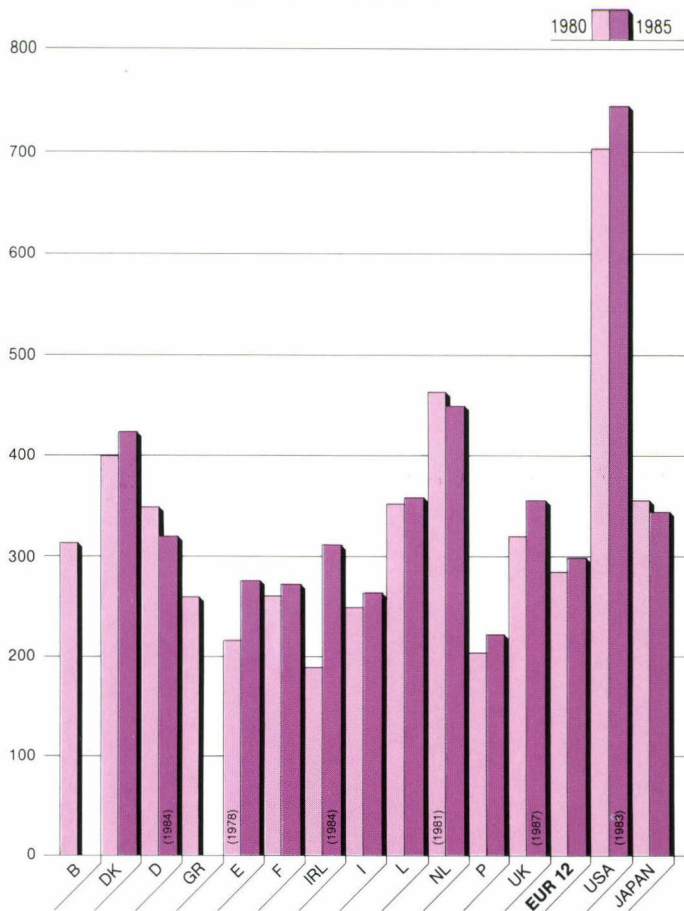


1.18. Per capita carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) emissions from fossil fuels





**1.19. Quantity of municipal waste –  
kg per head of population**





## Economy and finance



**2.1. Gross domestic product at market prices  
(at current prices and current exchange rates) <sup>(1)</sup>**

(Mrd ECU)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>2 879,7</b>	<b>3 111,3</b>	<b>3 341,2</b>	<b>3 537,1</b>	<b>3 727,0</b>	<b>4 032,2</b>
1	Belgique/België	90,7	97,5	105,5	113,8	120,5	127,0
2	Danmark	63,0	69,4	76,7	83,6	87,8	91,0
3	BR Deutschland	737,5	784,6	822,3	907,6	968,3	1 017,6
4	Ελλάδα	39,4	43,1	43,7	39,9	40,0	44,4
5	España	174,4	198,4	215,9	232,4	251,2	287,9
6	France	591,7	634,7	691,7	743,0	765,2	804,2
7	Ireland	20,6	22,6	24,7	25,5	25,8	27,5
8	Italia	469,2	526,4	561,3	613,1	655,4	701,8
9	Luxembourg	3,8	4,3	4,6	5,0	5,3	5,6
10	Nederland	150,2	158,6	166,5	178,5	184,8	193,2
11	Portugal	23,3	24,3	27,1	30,1	31,8	35,3
12	United Kingdom	515,7	547,3	601,3	564,6	590,9	696,6
13	Türkiye	57,5	62,9	69,2	59,2	58,9	59,7
14	Norge	62,0	70,6	76,8	70,6	72,5	77,2
15	Sverige	104,1	122,0	132,8	135,3	139,6	153,8
16	Helvetia	109,2	115,4	122,8	138,2	148,2	155,5
17	Österreich	75,2	81,1	86,2	94,6	101,6	107,7
18	Suomi Finland	55,5	65,3	71,4	71,8	77,7	89,0
19	СССР	:	:	:	:	:	:
20	USA	3 767,9	4 717,8	5 199,8	4 249,7	3 867,6	4 076,0
21	Canada	366,8	432,4	455,2	366,0	356,6	409,7
22	Nippon (Japan)	1 326,0	1 592,5	1 751,8	2 000,2	2 060,2	2 403,6

<sup>(1)</sup> For exchange rates used see Table 2.29 on page 68. It must be emphasized that these exchange rates do not reflect the relationships between the domestic purchasing powers of the currencies.

**2.2. Gross domestic product at market prices per head  
(at current prices and purchasing power parities)**

(PPS)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>10 732</b>	<b>11 713</b>	<b>12 699</b>	<b>13 714</b>	<b>14 651</b>	<b>15 828</b>
1	Belgique/België	11 067	12 079	12 915	13 846	14 677	15 971
2	Danmark	11 941	13 324	14 728	15 999	16 524	17 184
3	BR Deutschland	12 140	13 393	14 519	15 673	16 611	17 907
4	Ελλάδα	6 060	6 620	7 210	7 646	7 943	8 619
5	España	7 790	8 436	9 113	9 891	10 826	11 821
6	France	12 129	13 104	14 086	15 125	15 973	17 168
7	Ireland	6 914	7 657	8 275	8 708	9 514	10 304
8	Italia	10 996	12 068	13 101	14 152	15 151	16 422
9	Luxembourg	12 759	14 156	15 567	17 021	17 642	19 130
10	Nederland	11 445	12 563	13 609	14 566	15 229	16 244
11	Portugal	5 878	6 114	6 622	7 243	7 907	8 553
12	United Kingdom	11 076	12 060	13 225	14 405	15 668	16 994
13	Türkiye	3 549	3 911	4 251	4 760	5 207	5 503
14	Norge	13 349	15 036	16 735	18 329	19 661	20 635
15	Sverige	12 698	14 095	15 254	16 425	17 546	18 675
16	Helvetia	14 536	15 749	17 307	18 666	19 694	21 112
17	Österreich	10 956	11 864	12 882	13 737	14 565	15 810
18	Suomi Finland	11 477	12 573	13 720	14 734	15 912	17 436
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	16 064	18 471	19 878	21 363	22 837	24 721
21	Canada	14 885	16 789	18 505	19 975	21 500	23 320
22	Nippon (Japan)	11 507	12 830	14 156	15 218	16 437	18 076

### 2.3. Volume indices of gross domestic product at market prices

(1985 = 100)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>95,4</b>	<b>97,6</b>	<b>100,0</b>	<b>102,6</b>	<b>105,5</b>	<b>109,5</b>
1	Belgique/België	97,1	99,1	100,0	101,6	103,5	108,0
2	Danmark	91,9	95,9	100,0	103,1	102,3	101,9
3	BR Deutschland	95,4	98,1	100,0	102,3	104,2	108,1
4	Ελλάδα	94,4	97,0	100,0	100,8	100,7	104,7
5	España	96,0	97,7	100,0	103,3	109,0	114,4
6	France	96,8	98,2	100,0	102,1	104,0	107,5
7	Ireland	93,6	97,7	100,0	99,7	104,5	108,4
8	Italia	94,6	97,4	100,0	102,5	105,6	109,7
9	Luxembourg	91,5	97,2	100,0	104,4	107,4	112,0
10	Nederland	94,5	97,5	100,0	102,0	103,1	105,9
11	Portugal	99,1	97,3	100,0	104,1	109,6	113,9
12	United Kingdom	94,4	96,5	100,0	103,5	108,4	112,8
13	Türkiye	90,1	95,1	100,0	108,3	116,3	120,5
14	Norge	89,8	95,0	100,0	104,2	107,7	108,9
15	Sverige	94,1	97,8	100,0	102,3	105,3	107,7
16	Helvetia	94,4	96,1	100,0	102,8	104,9	108,3
17	Österreich	96,3	97,6	100,0	101,1	103,1	107,4
18	Suomi Finland	93,9	96,8	100,0	102,1	106,2	111,7
19	СССР	:	:	:	:	:	:
20	USA	89,9	96,4	100,0	102,8	106,6	111,5
21	Canada	89,8	95,5	100,0	103,1	107,7	113,1
22	Nippon (Japan)	90,9	95,5	100,0	102,5	106,8	112,9

**2.4. Annual rates of growth of gross domestic product at market prices  
(at constant prices) — 1983-1988**

(%)

	Country	Total	Per head of total population	Per head of occupied population
	<b>EUR 12</b>	<b>2,8 *</b>	<b>2,5 *</b>	<b>2,0 *</b>
1	Belgique/België	2,2	2,1	1,5
2	Danmark	2,1 *	2,0 *	0,7 *
3	BR Deutschland	2,5 *	2,5 *	1,9 *
4	Ελλάδα	2,1 *	1,8 *	1,8 *
5	España	3,6 *	3,1 *	2,2 *
6	France	2,1	1,7	2,2
7	Ireland	3,0	2,8	3,6
8	Italia	3,0 *	2,8 *	2,2 *
9	Luxembourg	4,1	3,7	2,0
10	Nederland	2,3	1,8	1,1
11	Portugal	2,8	2,3	3,6
12	United Kingdom	3,6	3,4	1,8
13	Türkiye	6,0	3,5	:
14	Norge	3,9	3,5	:
15	Sverige	2,7	2,5	:
16	Helvetia	2,8	2,2	:
17	Österreich	2,2	2,1	:
18	Suomi Finland	3,5	3,1	:
19	CCCP	:	:	:
20	USA	4,4 *	3,4 *	1,4 *
21	Canada	4,5	3,8	:
22	Nippon (Japan)	4,4 *	3,8 *	3,5 *



### 2.5. Gross value-added at market prices by branch — 1987

(%)

	Country	Agriculture, forestry and fishing	Industry (incl. construction)	Services and general government	Gross value- added at market prices
	<b>EUR 12</b>	<b>3,1</b>	<b>35,5</b>	<b>61,4</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België <sup>(1)</sup>	2,3	31,9	65,8	100,0
2	Danmark <sup>(2)</sup>	4,7	28,0	67,3	100,0
3	BR Deutschland	1,5	40,3	58,2	100,0
4	Ελλάδα <sup>(2)</sup>	15,8	28,6	55,6	100,0
5	España	5,2	37,3	57,5	100,0
6	France	3,7	31,5	64,8	100,0
7	Ireland	9,7	36,8	53,5	100,0
8	Italia	4,1	34,1	61,8	100,0
9	Luxembourg	2,2	30,6	67,2	100,0
10	Nederland	4,3	32,1	63,6	100,0
11	Portugal	7,5	37,9	54,6	100,0
12	United Kingdom	1,2	36,7	62,1	100,0
13	Türkiye	17,1	37,0	45,9	100,0
14	Norge	3,8	37,6	58,6	100,0
15	Sverige	3,3	34,8	61,9	100,0
16	Helvetia	—	—	—	:
17	Österreich	3,4	38,5	58,1	100,0
18	Suomi Finland	6,3	34,4	59,3	100,0
19	СССР	—	—	—	:
20	USA	1,9	28,5	69,6	100,0
21	Canada	3,3	34,5	62,2	100,0
22	Nippon (Japan)	2,7	39,0	58,3	100,0

<sup>(1)</sup> 1985.

<sup>(2)</sup> At factor cost.

### 2.6. Cost structure of gross domestic product at market prices — 1988

(%)

	Country	Compensation of employees	Taxes linked to production and imports minus subsidies	Consumption of fixed capital	Net operating surplus	Gross domestic product at market prices
	<b>EUR 12</b>	<b>51,1</b>	<b>11,0</b>	<b>11,7</b>	<b>26,2</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België	53,5	8,9	9,2	28,4	100,0
2	Danmark	56,3	15,8	9,2	18,8	100,0
3	BR Deutschland	53,2	9,9	12,4	24,6	100,0
4	Ελλάδα	40,1	13,5	8,9	37,6	100,0
5	España	45,9	8,1	10,9	35,1	100,0
6	France	52,0	13,1	12,5	22,4	100,0
7	Irland	52,0	10,8	9,4	27,9	100,0
8	Italia	45,4	7,8	12,0	34,8	100,0
9	Luxembourg	62,6	13,5	11,5	12,4	100,0
10	Nederland	52,9	9,3	10,6	27,3	100,0
11	Portugal	45,4	14,2	4,3	36,1	100,0
12	United Kingdom	54,1	14,6	11,8	19,5	100,0
13	Türkiye	18,8	9,0	5,4	66,8	100,0
14	Norge	55,2	12,4	15,5	16,8	100,0
15	Sverige	58,7	11,9	11,5	17,9	100,0
16	Helvetia	61,9	5,7	10,3	22,1	100,0
17	Österreich	52,3	13,3	12,4	22,0	100,0
18	Suomi Finland*	53,6	12,6	14,6	19,1	100,0
19	СССР	:	:	:	:	:
20	USA	60,7	7,6	12,2	19,8	100,0
21	Canada	54,6	10,9	11,5	23,3	100,0
22	Nippon (Japan)*	54,9	7,6	14,4	22,8	100,0

### 2.7. Use of gross domestic product at market prices — 1988

(%)

	Country	National private consumption	Collective consumption of general government	Gross fixed capital formation	Change in stocks	Balance of exports and imports of goods and services	Gross domestic product at market prices
	<b>EUR 12</b>	<b>61,4</b>	<b>16,8</b>	<b>20,0</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België	63,1	15,3	17,8	0,5	3,3	100,0
2	Danmark	53,7	26,0	18,0	0,7	1,6	100,0
3	BR Deutschland	61,1	13,1	19,9	0,7	5,2	100,0
4	Ελλάδα	68,6	20,6	17,4	1,0	- 7,6	100,0
5	España	63,0	14,3	22,5	1,4	- 1,2	100,0
6	France	60,4	18,6	20,1	0,8	0,1	100,0
7	Ireland	57,9	16,7	17,0	0,8	7,6	100,0
8	Italia	61,2	17,2	19,9	1,5	0,2	100,0
9	Luxembourg	57,1	17,0	24,2	0,3	1,4	100,0
10	Nederland	59,5	15,7	21,4	0,6	2,8	100,0
11	Portugal	65,1	16,0	26,8	2,8	- 10,7	100,0
12	United Kingdom	63,1	19,9	19,2	0,9	- 3,1	100,0
13	Türkiye	64,7	8,8	24,1	0,0	2,5	100,0
14	Norge	52,0	20,6	28,8	- 0,6	- 0,7	100,0
15	Sverige*	53,0	26,0	19,7	- 0,2	1,5	100,0
16	Helvetia	58,7	12,8	26,6	1,6	0,3	100,0
17	Österreich	55,7	18,4	23,5	2,1	0,3	100,0
18	Suomi Finland*	53,5	20,2	24,8	0,6	0,9	100,0
19	СССР	:	:	:	:	:	:
20	USA	66,5	18,3	17,1	0,3	- 2,2	100,0
21	Canada*	57,9	18,8	22,0	0,3	1,0	100,0
22	Nippon (Japan)	57,3	9,3	30,5	0,3	2,6	100,0

**2.8. Final consumption of households per head,  
by purpose — 1987**

(ECU)

	Country	Food, beverages, tobacco	Clothing and footwear	Gross rent, fuel and power	Furniture, furnishings and household equipment and operation	Medical care and health expenses
	<b>EUR 12</b>	<b>1 481</b>	<b>484</b>	<b>1 176</b>	<b>538</b>	<b>475</b>
1	Belgique/België	1 616	604	1 390	817	848
2	Danmark	2 069	531	2 437	608	163
3	BR Deutschland	1 585	756	1 779	810	1 373
4	Ελλάδα	1 109	263	328	240	113
5	España	1 147	326	628	312	157
6	France	1 670	587	1 574	690	738
7	Ireland	1 728	276	468	314	144
8	Italia	1 682	682	1 056	613	411
9	Luxembourg	1 872	569	1 722	863	637
10	Nederland	1 402	560	1 388	593	946
11	Portugal (¹)	778	215	104	180	94
12	United Kingdom	1 114	443	1 244	418	82
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	2 235	642	1 543	712	341
15	Sverige	1 913	636	2 145	564	214
16	Helvetia	3 606	605	2 425	669	1 214
17	Österreich	1 733	810	1 482	542	394
18	Suomi Finland	2 046	423	1 442	602	302
19	СССР	:	:	:	:	:
20	USA	1 413	686	2 065	607	1 557
21	Canada	1 381	496	1 740	778	339
22	Nippon (Japan)	2 018	596	1 805	537	1 039

(¹) 1986.

## 2.8. Final consumption of households per inhabitant, by purpose — 1987

(ECU)

Transport and communi- cation	Recreation, entertainment, education and cultural services	Miscel- laneous goods and services	Total	Country	
952	511	882	6 498	EUR 12	
963	505	1 123	7 835	Belgique/België	1
1 532	882	953	9 175	Danmark	2
1 405	852	950	9 509	BR Deutschland	3
376	188	292	2 908	Ελλάδα	4
652	290	890	4 403	España	5
1 397	604	1 067	8 327	France	6
509	444	379	4 261	Ireland	7
946	583	1 180	7 153	Italia	8
1 424	356	1 112	8 556	Luxembourg	9
861	718	1 046	7 513	Nederland	10
322	120	281	2 094	Portugal (¹)	11
1 039	590	1 307	6 237	United Kingdom	12
:	:	:	:	Türkiye	13
1 411	764	1 037	8 684	Norge	14
1 474	844	528	8 318	Sverige	15
1 435	1 287	1 328	12 571	Helvetia	16
1 192	471	1 276	7 898	Österreich	17
1 469	839	1 009	8 132	Suomi Finland	18
:	:	:	:	СССР	19
1 570	1 015	1 640	10 553	USA	20
1 255	883	1 212	8 082	Canada	21
911	981	1 726	9 614	Nippon (Japan)	22

(¹) 1986.

### 2.9. Gross fixed capital formation by product — 1987

(%)

	Country	Dwellings	Non-residential buildings and civil engineering works	Equipment	Other products	Gross fixed capital formation
	<b>EUR 12</b>	<b>24,3</b>	<b>29,3</b>	<b>43,0</b>	<b>3,4</b>	<b>100,0</b>
1	Belgique/België	17,9	33,9	44,6	3,6	100,0
2	Danmark	23,5	34,4	42,5	-0,4	100,0
3	BR Deutschland	24,5	32,1	43,1	0,3	100,0
4	Ελλάδα	26,4	33,0	40,6	—	100,0
5	España	20,0	38,5	37,2	4,3	100,0
6	France	26,7	30,5	36,9	5,9	100,0
7	Ireland	21,8	25,7	48,6	3,9	100,0
8	Italia	26,1	23,4	46,8	3,7	100,0
9	Luxembourg	17,1	35,7	44,1	3,1	100,0
10	Nederland	25,7	25,1	46,8	2,4	100,0
11	Portugal	19,8	31,8	42,1	6,3	100,0
12	United Kingdom	21,5	24,5	48,4	5,6	100,0
13	Türkiye (¹)	15,8	40,2	44,0	—	100,0
14	Norge (²)	17,5	54,5	27,8	0,2	100,0
15	Sverige	22,6	29,4	41,6	6,4	100,0
16	Helvetia	—	—	—	—	:
17	Österreich	20,6	30,8	48,6	—	100,0
18	Suomi Finland	23,3	35,5	41,1	—	100,0
19	СССР	—	—	—	—	:
20	USA	29,0	27,2	43,8	—	100,0
21	Canada	34,1	32,4	33,5	—	100,0
22	Nippon (Japan)	20,1	36,8	37,9	5,2	100,0

(¹) 1985.

(²) 1986.

## 2.10. Taxes and obligatory social contributions — 1987

	Country	Taxes and obligatory social contributions, total	Taxes linked to production and imports	Current taxes on income and wealth	Capital taxes	Obligatory social contributions
		Mio ECU	in % of total			
	EUR 12	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	57 365	26,0	40,0	0,6	33,3
2	Danmark	45 638	37,8	57,9	0,6	3,7
3	BR Deutschland (¹)	363 199	30,6	30,7	0,2	38,5
4	Ελλάδα	:	:	:	:	:
5	España	:	:	:	:	:
6	France	341 879	35,3	20,9	0,8	43,0
7	Ireland (¹)	10 184	44,1	38,6	0,3	14,9
8	Italia (¹)	211 570	28,1	37,3	0,3	36,0
9	Luxembourg	2 600	35,0	38,3	0,3	26,4
10	Nederland	89 174	27,6	29,2	0,5	42,7
11	Portugal	:	:	:	:	:
12	United Kingdom	222 191	42,3	37,9	0,7	19,0

(¹) 1986.

### 2.11. Total public expenditure on research and development (budget appropriations)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
in Mio ECU (current prices and exchange rates)						
1981	:	542,3	250,2	7 057,5	56,6	465,7
1982	:	516,3	272,1	8 125,4	63,5	509,2
1983	:	555,8	325,0	8 410,2	77,7	470,9
1984	:	590,1	373,0	8 674,1	100,8	581,7
1985	:	651,0	425,1	9 446,4	109,7	810,8
1986	35 363,2	651,4	508,6	10 047,0	99,3	801,7
1987	37 503,8	668,3	581,6	10 633,1	103,7	1 002,9
1988	39 625,0	665,2	766,2	10 729,8	112,7	1 152,5
in Mio ECU (1980 prices and exchange rates)						
1981	:	480,3	229,6	6 666,4	45,7	409,9
1982	:	494,7	231,4	6 957,3	45,4	412,6
1983	:	509,2	258,0	6 651,6	54,9	400,0
1984	:	508,6	281,7	6 571,8	66,3	435,9
1985	:	536,3	303,7	6 932,0	73,3	573,3
1986	24 368,5	512,3	340,4	6 880,1	73,4	558,2
1987	25 054,7	501,7	366,0	6 919,8	77,7	678,1
1988	25 350,1	491,8	463,7	6 801,1	82,2	712,9
in ECU per 1 000 capita (current prices and exchange rates)						
1981	:	51,0	48,9	114,4	5,6	12,3
1982	:	52,4	53,2	131,8	7,8	13,4
1983	:	56,4	63,5	136,9	7,9	12,3
1984	:	59,9	73,0	141,8	10,2	15,2
1985	:	66,0	83,1	154,8	11,0	21,0
1986	109,6	66,2	99,4	164,6	9,9	18,8
1987	115,8	67,7	113,4	173,8	10,4	25,8
1988	122,2	67,3	141,1	174,7	11,3	29,6
in % of the GDP						
1981	:	0,59	0,49	1,15	0,16	0,28
1982	:	0,60	0,48	1,21	0,20	0,28
1983	:	0,62	0,51	1,14	0,20	0,26
1984	:	0,61	0,54	1,11	0,24	0,28
1985	:	0,62	0,56	1,15	0,25	0,37
1986	1,00	0,58	0,63	1,10	0,25	0,31
1987	1,01	0,55	0,66	1,10	0,25	0,40
1988	0,99	0,53	0,84	1,05	0,25	0,40



### 2.11. Total public expenditure on research and development (budget appropriations)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year
in Mio ECU (current prices and exchange rates)							
6 760,3	63,6	2 060,7	:	1 177,1	:	5 994,8	1981
7 337,2	73,5	2 263,7	:	1 402,7	:	6 583,6	1982
8 182,2	82,4	2 801,9	:	1 462,7	:	6 813,7	1983
9 077,1	85,8	3 368,8	:	1 483,9	:	7 293,7	1984
9 927,9	104,8	3 669,7	:	1 570,2	:	7 779,7	1985
10 248,6	115,7	4 408,2	:	1 704,6	91,6	6 793,0	1986
10 703,6	120,9	4 965,3	:	1 789,5	111,3	6 823,9	1987
11 116,4	110,3	5 693,4	:	1 843,2	119,4	7 315,8	1988
in Mio ECU (1980 prices and exchange rates)							
6 120,5	55,1	1 814,8	:	1 131,6	:	4 932,3	1981
6 270,7	55,5	1 787,4	:	1 121,6	:	5 066,0	1982
6 690,5	58,5	1 961,6	:	1 221,2	:	5 141,0	1983
7 009,2	56,6	2 174,9	:	1 211,8	:	5 263,5	1984
7 175,3	63,0	2 287,4	:	1 201,3	:	5 257,6	1985
7 149,2	67,6	2 607,1	:	1 234,0	66,0	4 954,6	1986
7 356,5	71,0	2 821,4	:	1 243,1	79,5	4 939,9	1987
7 502,5	62,3	3 165,4	:	1 259,6	81,0	4 727,6	1988
in ECU per 1 000 capita (current prices and exchange rates)							
125,3	18,5	36,1	:	82,6	:	107,0	1981
134,8	21,1	40,0	:	91,3	:	116,9	1982
149,7	23,5	49,3	:	105,1	:	120,9	1983
165,9	24,3	59,8	:	106,0	:	129,7	1984
179,9	29,6	64,3	:	106,4	:	106,4	1985
185,5	32,7	77,0	:	117,0	9,0	119,7	1986
192,4	34,1	86,6	:	122,6	10,9	119,9	1987
199,0	31,2	99,1	:	124,9	11,6	128,2	1988
in % of the GDP							
1,31	0,39	0,66	:	0,93	:	1,31	1981
1,32	0,38	0,64	:	0,93	:	1,34	1982
1,41	0,40	0,70	:	1,01	:	1,33	1983
1,46	0,38	0,76	:	0,98	:	1,35	1984
1,47	0,42	0,78	:	0,94	:	1,32	1985
1,38	0,47	0,72	:	0,95	0,32	1,22	1986
1,40	0,47	0,76	:	0,97	0,35	1,17	1987
1,39	0,41	0,81	:	0,96	0,34	1,07	1988

**2.12. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>				
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>BELGIQUE/BELGIË</b>	<b>3,2</b>	<b>3,1</b>	<b>105,1</b>	<b>101,0</b>
<b>Vlaams gewest</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>105,7</b>	<b>101,6</b>
<b>Région wallonne</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>87,0</b>	<b>83,6</b>
<b>Bruxelles/Brussel</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>161,0</b>	<b>154,7</b>
Antwerpen	0,6	0,6	130,2	125,1
Brabant	0,8	0,8	116,9	112,4
Hainaut	0,3	0,3	81,0	77,8
Liège	0,3	0,3	100,1	96,2
Limburg	0,2	0,2	97,2	93,4
Luxembourg	0,1	0,1	83,9	80,6
Namur	0,1	0,1	81,8	78,6
Oost-Vlaanderen	0,4	0,4	98,5	94,6
West-Vlaanderen	0,4	0,3	103,7	99,6
<b>DANMARK</b>	<b>2,4</b>	<b>1,9</b>	<b>148,7</b>	<b>117,1</b>
Hovedstadsregionen	0,9	0,7	174,7	137,6
Øst for Storebælt ekskl. Hovedstadsregionen	0,2	0,2	123,7	99,5
Vest for Storebælt	1,2	0,9	137,6	108,4

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

**2.13. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	<b>25,7</b>	<b>21,6</b>	<b>135,3</b>	<b>114,2</b>
<b>Schleswig-Holstein</b>	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	<b>112,5</b>	<b>94,9</b>
<b>Hamburg</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	<b>217,1</b>	<b>183,2</b>
<b>Niedersachsen</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>116,4</b>	<b>98,2</b>
Braunschweig	0,6	0,5	130,7	110,3
Hannover	0,8	0,7	131,8	111,2
Lüneburg	0,4	0,4	92,3	77,9
Weser-Ems	0,7	0,6	107,8	91,0
<b>Bremen</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>174,3</b>	<b>147,0</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>6,7</b>	<b>5,7</b>	<b>129,9</b>	<b>109,6</b>
Düsseldorf	2,3	1,9	144,6	122,0
Köln	1,6	1,3	131,9	111,3
Münster	0,8	0,7	110,3	93,1
Detmold	0,7	0,6	123,2	103,9
Arnsberg	1,4	1,2	123,5	104,2
<b>Hessen</b>	<b>2,6</b>	<b>2,2</b>	<b>152,8</b>	<b>128,9</b>
Darmstadt	1,9	1,6	177,5	149,7
Gießen	0,3	0,3	107,6	90,8
Kassel	0,4	0,4	118,4	99,9
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>1,3</b>	<b>1,1</b>	<b>120,3</b>	<b>101,5</b>
Koblenz	0,5	0,4	111,6	94,2
Trier	0,1	0,1	102,5	86,5
Rheinhausen-Pfalz	0,7	0,6	131,5	111,0

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

### 2.14. Gross domestic product at market prices: regional indicators — 1986

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>				
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>4,1</b>	<b>3,5</b>	<b>143,1</b>	<b>120,8</b>
Stuttgart	1,7	1,5	159,7	134,8
Karlsruhe	1,1	0,9	143,2	120,8
Freiburg	0,7	0,6	125,1	105,6
Tübingen	0,6	0,5	127,3	107,4
<b>Bayern</b>	<b>4,6</b>	<b>3,9</b>	<b>135,5</b>	<b>114,4</b>
Oberbayern	1,9	1,6	161,4	136,2
Niederbayern	0,3	0,3	108,4	91,5
Oberpfalz	0,3	0,3	108,0	91,2
Oberfranken	0,4	0,3	116,4	98,2
Mittelfranken	0,7	0,6	145,9	123,1
Unterfranken	0,4	0,4	112,9	95,3
Schwaben	0,6	0,5	128,5	108,4
<b>Saarland</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>124,4</b>	<b>105,0</b>
<b>Berlin (West)</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>149,4</b>	<b>126,1</b>
<b>ΕΛΛΑΔΑ <sup>(3)</sup></b>	<b>1,1</b>	<b>1,7</b>	<b>36,4</b>	<b>55,3</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	<b>0,3</b>	<b>0,5</b>	<b>34,0</b>	<b>51,6</b>
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	0,1	0,1	34,1	51,8
Κεντρική Μακεδονία	0,2	0,3	34,0	51,6
Δυτική Μακεδονία	0,0	0,0	32,5	49,3
Θεσσαλία	0,1	0,1	34,6	52,5
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>37,5</b>	<b>56,9</b>
Ηπειρος	0,0	0,0	29,9	45,4
Ιόνια Νησιά	0,0	0,0	34,0	51,7
Δυτική Ελλάδα	0,1	0,1	34,7	52,7
Στερεά Ελλάδα	0,1	0,1	44,3	67,2
Πελοπόννησος	0,1	0,1	39,4	59,8
<b>Αττική</b>	<b>0,4</b>	<b>0,6</b>	<b>38,9</b>	<b>59,0</b>
<b>Νησιά</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>33,3</b>	<b>50,5</b>
Βόρειο Αιγαίο	0,0	0,0	25,6	38,9
Νότιο Αιγαίο	0,0	0,0	37,7	57,2
Κρήτη	0,1	0,1	34,2	51,9

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

<sup>(3)</sup> See page 6 for translation.

**2.15. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>ESPAÑA</b>	<b>6,6</b>	<b>8,7</b>	<b>54,7</b>	<b>72,1</b>
<b>Noroeste</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>50,7</b>	<b>66,7</b>
Galicia	0,4	0,5	47,3	62,3
Asturias	0,2	0,3	57,8	76,2
Cantabria	0,1	0,1	53,7	70,7
<b>Nordeste</b>	<b>0,8</b>	<b>1,1</b>	<b>64,3</b>	<b>84,7</b>
País Vasco	0,4	0,6	66,1	87,0
Navarra	0,1	0,1	65,5	86,3
Rioja	0,1	0,1	66,8	88,0
Aragón	0,2	0,3	59,9	78,9
<b>Madrid</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>63,1</b>	<b>83,1</b>
<b>Centro</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>47,0</b>	<b>61,9</b>
Castilla — León	0,4	0,6	52,6	69,3
Castilla — La Mancha	0,2	0,3	45,1	59,4
Extremadura	0,1	0,2	36,4	47,9
<b>Este</b>	<b>2,0</b>	<b>2,6</b>	<b>61,3</b>	<b>80,7</b>
Cataluña	1,2	1,5	62,3	82,1
Comunidad Valenciana	0,6	0,9	56,0	73,7
Baleares	0,2	0,2	81,1	106,8
<b>Sur</b>	<b>1,1</b>	<b>1,4</b>	<b>43,6</b>	<b>57,4</b>
Andalucía	0,9	1,2	42,8	56,4
Murcia	0,2	0,2	49,1	64,6
Ceuta y Melilla	0,0	0,0	39,7	52,3
<b>Canarias</b>	<b>0,2</b>	<b>0,3</b>	<b>53,7</b>	<b>70,7</b>

(<sup>1</sup>) European Community regions.

(<sup>2</sup>) Basic administrative units.

**2.16. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>	<b>% EUR 12</b>		<b>EUR 12 = 100</b>	
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>FRANCE</b>	<b>21,0</b>	<b>19,0</b>	<b>122,4</b>	<b>110,5</b>
<b>Île-de-France</b>	<b>5,8</b>	<b>5,2</b>	<b>183,2</b>	<b>165,5</b>
<b>Bassin parisien</b>	<b>3,6</b>	<b>3,2</b>	<b>113,0</b>	<b>102,1</b>
Champagne-Ardenne	0,5	0,4	115,0	103,9
Picardie	0,6	0,5	105,7	95,5
Haute-Normandie	0,7	0,6	130,9	118,2
Centre	0,8	0,7	114,2	103,1
Basse-Normandie	0,4	0,4	104,2	94,1
Bourgogne	0,5	0,5	106,4	96,1
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>100,5</b>	<b>90,7</b>
<b>Est</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>111,4</b>	<b>100,6</b>
Lorraine	0,7	0,7	102,2	92,3
Alsace	0,6	0,6	126,4	114,2
Franche-Comté	0,4	0,3	109,1	98,5
<b>Ouest</b>	<b>2,3</b>	<b>2,1</b>	<b>101,1</b>	<b>91,3</b>
Pays de la Loire	1,0	0,9	104,2	94,1
Bretagne	0,8	0,8	99,3	89,6
Poitou-Charentes	0,5	0,4	98,4	88,8
<b>Sud-Ouest</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>107,9</b>	<b>97,5</b>
Aquitaine	1,0	0,9	117,8	106,4
Midi-Pyrénées	0,7	0,7	100,7	90,9
Limousin	0,2	0,2	94,8	85,6
<b>Centre-Est</b>	<b>2,4</b>	<b>2,1</b>	<b>117,2</b>	<b>105,9</b>
Rhône-Alpes	2,0	1,8	122,5	110,6
Auvergne	0,4	0,4	96,7	87,4
<b>Méditerranée</b>	<b>2,1</b>	<b>1,9</b>	<b>105,1</b>	<b>94,9</b>
Languedoc-Roussillon	0,6	0,5	92,5	83,5
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	1,5	1,3	117,6	106,2
Corse	:	:	:	:

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

**2.17. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>IRELAND</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>65,5</b>	<b>63,8</b>
<b>ITALIA</b>	<b>17,3</b>	<b>18,3</b>	<b>97,5</b>	<b>103,2</b>
<b>Nord-Ovest</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>112,9</b>	<b>119,5</b>
Piemonte	1,5	1,6	112,6	119,2
Valle d'Aosta	0,0	0,0	125,2	132,5
Liguria	0,6	0,7	112,7	119,3
<b>Lombardia</b>	<b>3,6</b>	<b>3,8</b>	<b>129,6</b>	<b>137,2</b>
<b>Nord-Est</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>109,3</b>	<b>115,7</b>
Trentino – Alto Adige	0,3	0,3	111,8	118,3
Veneto	1,5	1,6	108,8	115,1
Friuli – Venezia Giulia	0,4	0,4	109,1	116,0
<b>Emilia-Romagna</b>	<b>1,5</b>	<b>1,6</b>	<b>112,2</b>	<b>127,4</b>
<b>Centro</b>	<b>1,9</b>	<b>2,0</b>	<b>108,8</b>	<b>111,3</b>
Toscana	1,2	1,3	109,7	116,1
Umbria	0,2	0,3	94,9	100,4
Marche	0,4	0,5	99,8	105,6
<b>Lazio</b>	<b>1,7</b>	<b>1,8</b>	<b>109,4</b>	<b>115,8</b>
<b>Campania</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>63,3</b>	<b>67,0</b>
<b>Abruzzi-Molise</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>82,5</b>	<b>87,3</b>
Abruzzi	0,3	0,3	84,6	89,6
Molise	0,1	0,1	74,4	78,8
<b>Sud</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>63,5</b>	<b>67,2</b>
Puglia	0,8	0,9	68,2	72,2
Basilicata	0,1	0,1	60,7	64,2
Calabria	0,4	0,4	55,5	58,8
<b>Sicilia</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>65,8</b>	<b>69,6</b>
<b>Sardegna</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>72,1</b>	<b>76,3</b>

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

**2.18. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>				
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>LUXEMBOURG</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>123,0</b>	<b>124,7</b>
<b>NEDERLAND</b>	<b>5,0</b>	<b>4,8</b>	<b>111,6</b>	<b>106,2</b>
<b>Noord-Nederland</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>132,4</b>	<b>126,0</b>
Groningen	0,3	0,3	196,1	186,7
Friesland	0,2	0,2	90,6	86,2
Drenthe	0,1	0,1	107,9	102,7
<b>Oost-Nederland</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>92,8</b>	<b>88,3</b>
Overijssel	0,3	0,3	96,6	91,9
Gelderland	0,5	0,5	92,6	88,2
Flevoland	0,0	0,0	73,0	69,4
<b>West-Nederland</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>119,6</b>	<b>113,8</b>
Utrecht	0,3	0,3	109,1	103,8
Noord-Holland	0,9	0,9	128,6	122,4
Zuid-Holland	1,2	1,1	117,1	111,4
Zeeland	0,1	0,1	110,7	105,4
<b>Zuid-Nederland</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>101,8</b>	<b>96,9</b>
Noord-Brabant	0,7	0,7	103,8	98,8
Limburg	0,3	0,3	97,8	93,1

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.



**2.19. Gross domestic product at market prices:  
regional indicators — 1986**

Territorial units	Total		Per inhabitant	
	ECU	PPS	ECU	PPS
	% EUR 12		EUR 12 = 100	
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>				
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>PORTUGAL</b>	<b>0,8</b>	<b>1,6</b>	<b>28,3</b>	<b>53,1</b>
<b>Norte do Continente</b>	<b>0,4</b>	<b>0,7</b>	<b>23,5</b>	<b>44,2</b>
Norte	0,2	0,5	22,1	41,4
Centro	0,1	0,3	26,4	49,6
<b>Sul do Continente</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>34,1</b>	<b>64,1</b>
Lisboa e Vale do Tejo	0,4	0,7	36,7	69,0
Alentejo	0,0	0,1	24,2	45,4
Algarve	0,0	0,0	24,2	45,5
<b>Ilhas</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>
Açores	:	:	:	:
Madeira	:	:	:	:
<b>UNITED KINGDOM</b>	<b>16,0</b>	<b>18,5</b>	<b>90,6</b>	<b>104,8</b>
<b>North</b>	<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>77,6</b>	<b>89,8</b>
<b>Yorkshire and Humberside</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>83,3</b>	<b>96,4</b>
<b>East Midlands</b>	<b>1,0</b>	<b>1,2</b>	<b>85,5</b>	<b>98,9</b>
<b>East Anglia</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>89,5</b>	<b>103,6</b>
<b>South-East</b>	<b>5,8</b>	<b>6,7</b>	<b>108,5</b>	<b>125,5</b>
<b>South-West</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>85,9</b>	<b>99,4</b>
<b>West Midlands</b>	<b>1,3</b>	<b>1,5</b>	<b>81,6</b>	<b>94,4</b>
<b>North-West</b>	<b>1,7</b>	<b>1,9</b>	<b>84,8</b>	<b>98,1</b>
<b>Wales</b>	<b>0,6</b>	<b>0,8</b>	<b>74,2</b>	<b>85,8</b>
<b>Scotland</b>	<b>1,4</b>	<b>1,6</b>	<b>85,6</b>	<b>99,0</b>
<b>Northern Ireland</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>69,4</b>	<b>80,3</b>

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

**2.20. Gross value-added at market prices  
by branch — 1986**

					(%)
Territorial units		Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
Level I <sup>(1)</sup>	Level II <sup>(2)</sup>				
<b>BELGIQUE/BELGIË <sup>(3)</sup></b>		<b>2,5</b>	<b>34,4</b>	<b>63,0</b>	<b>100,0</b>
Vlaams gewest		2,9	38,0	59,1	100,0
Région wallonne		3,2	34,3	62,5	100,0
<b>Bruxelles/Brussel</b>		<b>0,0</b>	<b>21,6</b>	<b>78,4</b>	<b>100,0</b>
Antwerpen		1,3	40,7	58,0	100,0
Brabant		1,0	24,4	74,6	100,0
Hainaut		2,5	36,2	61,3	100,0
Liège		2,1	38,2	59,6	100,0
Limburg		2,9	44,3	52,8	100,0
Luxembourg		9,2	19,7	71,1	100,0
Namur		5,1	26,1	68,8	100,0
Oost-Vlaanderen		3,0	39,0	57,9	100,0
West-Vlaanderen		6,0	34,8	59,2	100,0
<b>DANMARK <sup>(4)</sup></b>		<b>5,7</b>	<b>27,4</b>	<b>66,9</b>	<b>100,0</b>
Hovedstadsregionen		:	:	:	:
Øst for Storebælt ekskl.		:	:	:	:
Hovedstadsregionen		:	:	:	:
Vest for Storebælt		:	:	:	:

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

<sup>(3)</sup> 1984.

<sup>(4)</sup> At factor cost.

### 2.21. Gross value-added at market prices by branch — 1986

(%)

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	1,7	40,4	57,9	100,0
<b>Schleswig-Holstein</b>	4,4	33,0	62,7	100,0
<b>Hamburg</b>	0,3	27,1	72,6	100,0
<b>Niedersachsen</b>	3,7	39,3	57,1	100,0
Braunschweig	:	:	:	:
Hannover	:	:	:	:
Lüneburg	:	:	:	:
Weser-Ems	:	:	:	:
<b>Bremen</b>	0,3	35,0	64,7	100,0
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	1,1	42,8	56,1	100,0
Düsseldorf	:	:	:	:
Köln	:	:	:	:
Münster	:	:	:	:
Detmold	:	:	:	:
Arnsberg	:	:	:	:
<b>Hessen</b>	1,0	34,2	64,8	100,0
Darmstadt	:	:	:	:
Gießen	:	:	:	:
Kassel	:	:	:	:
<b>Rheinland-Pfalz</b>	2,4	43,5	54,2	100,0
Koblenz	:	:	:	:
Trier	:	:	:	:
Rheinhausen-Pfalz	:	:	:	:

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 2.22. Gross value-added at market prices by branch — 1986

(%)

Territorial units	Agricul- tural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>				
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>1,4</b>	<b>46,5</b>	<b>52,0</b>	<b>100,0</b>
Stuttgart	:	:	:	:
Karlsruhe	:	:	:	:
Freiburg	:	:	:	:
Tübingen	:	:	:	:
<b>Bayern</b>	<b>2,5</b>	<b>39,1</b>	<b>58,4</b>	<b>100,0</b>
Oberbayern	:	:	:	:
Niederbayern	:	:	:	:
Oberpfalz	:	:	:	:
Oberfranken	:	:	:	:
Mittelfranken	:	:	:	:
Unterfranken	:	:	:	:
Schwaben	:	:	:	:
<b>Saarländ</b>	<b>0,6</b>	<b>43,8</b>	<b>55,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Berlin (West)</b>	<b>0,2</b>	<b>41,7</b>	<b>58,1</b>	<b>100,0</b>
<b>ΕΛΛΑΔΑ <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup></b>	<b>16,9</b>	<b>29,7</b>	<b>53,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	<b>22,6</b>	<b>35,0</b>	<b>42,4</b>	<b>100,0</b>
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	24,1	40,7	35,2	100,0
Κεντρική Μακεδονία	17,9	33,5	48,6	100,0
Δυτική Μακεδονία	18,6	44,8	36,6	100,0
Θεσσαλία	34,0	29,8	36,2	100,0
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	<b>30,1</b>	<b>32,5</b>	<b>37,4</b>	<b>100,0</b>
Ήπειρος	30,3	26,4	43,3	100,0
Ιόνια Νησιά	27,5	19,0	53,5	100,0
Δυτική Ελλάδα	33,6	28,1	38,3	100,0
Στερεά Ελλάδα	20,6	47,8	31,6	100,0
Πελοπόννησος	37,8	26,1	36,1	100,0
<b>Αττική</b>	<b>2,8</b>	<b>27,8</b>	<b>69,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Νησιά</b>	<b>28,8</b>	<b>22,3</b>	<b>48,9</b>	<b>100,0</b>
Βόρειο Αιγαίο	23,2	24,7	52,1	100,0
Νότιο Αιγαίο	18,0	25,6	56,4	100,0
Κρήτη	36,0	19,9	44,1	100,0

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

(3) 1983, at factor cost.

(4) See page 6 for translation.

### 2.23. Gross value-added at market prices by branch — 1986

(%)

Territorial units	Agricul- tural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>				
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>ESPANA</b>	<b>6,0</b>	<b>35,5</b>	<b>58,5</b>	<b>100,0</b>
<b>Noroeste</b>	<b>8,0</b>	<b>39,0</b>	<b>53,0</b>	<b>100,0</b>
Galicia	10,7	35,2	54,1	100,0
Asturias	3,8	46,4	49,8	100,0
Cantabria	5,2	40,1	54,7	100,0
<b>Nordeste</b>	<b>4,6</b>	<b>47,6</b>	<b>47,8</b>	<b>100,0</b>
País Vasco	1,9	51,1	47,0	100,0
Navarra	6,3	42,1	51,6	100,0
Rioja	7,9	55,9	36,2	100,0
Aragón	8,2	40,4	51,4	100,0
<b>Madrid</b>	<b>0,3</b>	<b>27,1</b>	<b>72,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Centro</b>	<b>12,5</b>	<b>35,0</b>	<b>52,5</b>	<b>100,0</b>
Castilla — León	10,9	36,5	52,7	100,0
Castilla — La Mancha	14,1	35,3	50,6	100,0
Extremadura	14,9	29,6	55,5	100,0
<b>Este</b>	<b>3,2</b>	<b>38,2</b>	<b>58,6</b>	<b>100,0</b>
Cataluña	2,4	42,3	55,3	100,0
Comunidad valenciana	5,0	35,9	59,1	100,0
Baleares	2,4	17,0	80,6	100,0
<b>Sur</b>	<b>10,9</b>	<b>29,8</b>	<b>59,2</b>	<b>100,0</b>
Andalucía	11,2	29,7	59,2	100,0
Murcia	10,4	32,2	57,4	100,0
Ceuta y Melilla	1,4	14,9	83,8	100,0
<b>Canarias</b>	<b>5,8</b>	<b>18,5</b>	<b>75,7</b>	<b>100,0</b>

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

### 2.24. Gross value-added at market prices by branch — 1986

(%)

Territorial units	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>Level I <sup>(1)</sup></b> <b>Level II <sup>(2)</sup></b>				
<b>FRANCE</b>	<b>4,0</b>	<b>32,3</b>	<b>63,6</b>	<b>100,0</b>
<b>Île-de-France</b>	<b>0,4</b>	<b>30,5</b>	<b>69,1</b>	<b>100,0</b>
<b>Bassin parisien</b>	<b>7,2</b>	<b>35,8</b>	<b>57,0</b>	<b>100,0</b>
Champagne-Ardenne	11,9	33,2	54,9	100,0
Picardie	7,1	34,4	58,4	100,0
Haute-Normandie	3,2	45,6	51,2	100,0
Centre	7,6	34,0	58,5	100,0
Basse-Normandie	7,4	31,2	61,4	100,0
Bourgogne	7,5	33,9	58,6	100,0
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>2,5</b>	<b>35,8</b>	<b>61,7</b>	<b>100,0</b>
<b>Est</b>	<b>3,4</b>	<b>37,3</b>	<b>59,4</b>	<b>100,0</b>
Lorraine	3,4	35,3	61,2	100,0
Alsace	2,8	38,9	58,3	100,0
Franche-Comté	4,1	38,5	57,4	100,0
<b>Ouest</b>	<b>7,9</b>	<b>29,2</b>	<b>62,8</b>	<b>100,0</b>
Pays de la Loire	7,2	33,3	59,5	100,0
Bretagne	8,7	25,4	65,9	100,0
Poitou-Charentes	8,2	27,8	64,1	100,0
<b>Sud-Ouest</b>	<b>6,8</b>	<b>31,0</b>	<b>62,2</b>	<b>100,0</b>
Aquitaine	7,1	33,0	59,8	100,0
Midi-Pyrénées	7,0	28,7	64,3	100,0
Limousin	4,9	29,0	66,1	100,0
<b>Centre-Est</b>	<b>3,2</b>	<b>36,8</b>	<b>60,0</b>	<b>100,0</b>
Rhône-Alpes	2,7	37,6	59,7	100,0
Auvergne	5,4	33,0	61,6	100,0
<b>Méditerranée</b>	<b>4,3</b>	<b>25,5</b>	<b>70,2</b>	<b>100,0</b>
Languedoc-Roussillon	7,8	24,5	67,7	100,0
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	3,0	25,8	71,2	100,0
Corse	:	:	:	:

(<sup>1</sup>) European Community regions.

(<sup>2</sup>) Basic administrative units.

### 2.25. Gross value-added at market prices by branch — 1986

(%)

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>IRELAND <sup>(3)</sup></b>	10,6	34,9	54,5	100,0
<b>ITALIA</b>	4,6	35,1	60,3	100,0
<b>Nord-Ovest</b>	3,3	38,3	58,4	100,0
Piemonte	3,5	43,4	53,1	100,0
Valle d'Aosta	2,2	32,0	65,8	100,0
Liguria	2,8	26,2	71,0	100,0
<b>Lombardia</b>	2,1	42,9	55,0	100,0
<b>Nord-Est</b>	4,6	38,2	57,2	100,0
Trentino - Alto Adige	5,6	29,4	65,0	100,0
Veneto	4,7	41,2	54,1	100,0
Friuli - Venezia Giulia	3,4	33,8	62,8	100,0
<b>Emilia-Romagna</b>	5,9	38,9	55,2	100,0
<b>Centro</b>	3,4	39,3	57,3	100,0
Toscana	2,5	40,1	57,4	100,0
Umbria	5,6	35,8	58,6	100,0
Marche	4,9	38,7	56,4	100,0
<b>Lazio</b>	2,7	22,1	75,2	100,0
<b>Campania</b>	5,4	28,4	66,2	100,0
<b>Abruzzi-Molise</b>	7,0	32,8	60,2	100,0
Abruzzi	6,8	33,5	59,7	100,0
Molise	8,3	29,9	61,8	100,0
<b>Sud</b>	9,9	25,9	64,2	100,0
Puglia	9,3	27,2	63,5	100,0
Basilicata	9,2	28,1	62,7	100,0
Calabria	11,4	22,1	66,5	100,0
<b>Sicilia</b>	9,8	25,0	65,2	100,0
<b>Sardegna</b>	6,1	31,2	62,7	100,0

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.<sup>(3)</sup> 1984.

### 2.26. Gross value-added at market prices by branch — 1986

(%)

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Agricul- tural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>LUXEMBOURG</b>	<b>2,4</b>	<b>34,0</b>	<b>63,6</b>	<b>100,0</b>
<b>NEDERLAND</b>	<b>4,5</b>	<b>34,8</b>	<b>60,7</b>	<b>100,0</b>
<b>Noord-Nederland</b>	<b>5,0</b>	<b>58,7</b>	<b>36,3</b>	<b>100,0</b>
Groningen	2,4	73,8	23,8	100,0
Friesland	8,8	28,4	62,8	100,0
Drenthe	6,9	47,6	45,5	100,0
<b>Oost-Nederland</b>	<b>6,1</b>	<b>29,8</b>	<b>64,1</b>	<b>100,0</b>
Overijssel	:	:	:	:
Gelderland	:	:	:	:
Flevoland	:	:	:	:
<b>West-Nederland</b>	<b>3,3</b>	<b>28,2</b>	<b>68,5</b>	<b>100,0</b>
Utrecht	2,0	22,1	75,9	100,0
Noord-Holland	2,4	29,4	68,1	100,0
Zuid-Holland	4,0	27,6	68,4	100,0
Zeeland	6,8	40,6	52,6	100,0
<b>Zuid-Nederland</b>	<b>5,5</b>	<b>37,2</b>	<b>57,3</b>	<b>100,0</b>
Noord-Brabant	5,5	38,0	56,5	100,0
Limburg	5,5	35,7	58,9	100,0

<sup>(1)</sup> European Community regions.

<sup>(2)</sup> Basic administrative regions.



**2.27. Gross value-added at market prices  
by branch — 1986**

(%)

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Agricultural, forestry and fishery products	Industrial products	Services	Total
<b>PORTUGAL</b>	<b>7,7</b>	<b>37,1</b>	<b>55,2</b>	<b>100,0</b>
<b>Norte do Continente</b>	<b>8,7</b>	<b>44,2</b>	<b>47,1</b>	<b>100,0</b>
Norte	6,7	41,8	51,5	100,0
Centro	12,0	48,4	39,6	100,0
<b>Sul do Continente</b>	<b>6,9</b>	<b>31,0</b>	<b>62,1</b>	<b>100,0</b>
Lisboa e Vale do Tejo	4,1	32,0	63,9	100,0
Alentejo	27,1	27,1	45,7	100,0
Algarve	16,2	21,4	62,4	100,0
<b>Ilhas</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>
Açores	:	:	:	:
Madeira	:	:	:	:
<b>UNITED KINGDOM</b>	<b>1,4</b>	<b>40,0</b>	<b>58,5</b>	<b>100,0</b>
<b>North</b>	<b>1,7</b>	<b>41,2</b>	<b>57,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Yorkshire and Humberside</b>	<b>1,8</b>	<b>41,2</b>	<b>57,0</b>	<b>100,0</b>
<b>East Midlands</b>	<b>2,0</b>	<b>44,1</b>	<b>53,9</b>	<b>100,0</b>
<b>East Anglia</b>	<b>3,9</b>	<b>35,7</b>	<b>60,4</b>	<b>100,0</b>
<b>South-East</b>	<b>0,6</b>	<b>29,4</b>	<b>70,0</b>	<b>100,0</b>
<b>South-West</b>	<b>2,7</b>	<b>34,2</b>	<b>63,1</b>	<b>100,0</b>
<b>West Midlands</b>	<b>1,6</b>	<b>43,5</b>	<b>54,9</b>	<b>100,0</b>
<b>North-West</b>	<b>0,7</b>	<b>44,3</b>	<b>55,1</b>	<b>100,0</b>
<b>Wales</b>	<b>3,1</b>	<b>45,6</b>	<b>51,3</b>	<b>100,0</b>
<b>Scotland</b>	<b>2,1</b>	<b>38,6</b>	<b>59,2</b>	<b>100,0</b>
<b>Northern Ireland</b>	<b>3,6</b>	<b>35,7</b>	<b>60,6</b>	<b>100,0</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 2.28. Money market rates

	Country	Official discount rate			Day-to-day money rate	
		End 1988	At 31.12.1989	Since:	Dec. 1988	Dec. 1989
1	Belgique/België	7,80	9,30	6.1989	5,04	7,00
2	Danmark	7,00	7,00	10.1983	8,32	9,48
3	BR Deutschland	3,50	5,00	6.1989	4,01	6,59
4	Ελλάδα	19,00	19,00	1.1988	15,95	20,23
5	España	:	:	:	11,29	14,40
6	France	9,50	9,50	8.1977	7,52	9,07
7	Ireland	7,50	9,60	7.1989	7,70	9,33
8	Italia	12,50	13,50	3.1989	10,82	12,61
9	Luxembourg	:	:	:	:	:
10	Nederland	4,50	6,00	6.1989	4,44	6,99
11	Portugal	13,50	14,50	3.1989	12,34	12,84
12	United Kingdom	:	:	:	9,77	13,75
13	Türkiye	54,00	54,00	:	:	:
14	Norge	12,27	10,00	6.1989	12,08	12,30
15	Sverige	8,50	9,50	4.1989	10,22	12,02
16	Helvetia	3,50	5,50	6.1989	3,98	8,03
17	Österreich	4,00	5,50	6.1989	:	9,38
18	Suomi Finland	8,00	7,50	1.1989	13,00	15,00
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	6,50	7,00	2.1989	7,57	9,23
21	Canada	11,16	12,32	6.1989	10,32	12,20
22	Nippon (Japan)	2,50	3,30	5.1989	3,62	4,87

## 2.28. Money market rates

Central bank advance rate on securities		Treasury bills interest rates (3 months)		Country	
End 1988	End 1989	End 1988	End 1989		
8,00	:	6,72	10,04	Belgique/België	1
:	:	:	:	Danmark	2
5,50	8,00	2,61	5,65	BR Deutschland	3
:	:	16,25	17,00	Ελλάδα	4
:	:	12,38	13,62	España	5
:	12,00	7,02	10,62	France	6
:	:	7,01	10,94	Ireland	7
12,50	13,50	11,17	13,50	Italia	8
:	:	:	:	Luxembourg	9
5,25	7,75	4,34	7,80	Nederland	10
:	:	12,97	17,19	Portugal	11
:	:	9,70	14,50	United Kingdom	12
—	:	:	:	Türkiye	13
—	:	12,08	7,80	Norge	14
—	:	10,43	12,29	Sverige	15
—	:	3,99	7,26	Helvetia	16
—	:	6,22	7,88	Österreich	17
—	:	:	:	Suomi Finland	18
—	:	:	:	СССР	19
—	:	6,67	7,63	USA	20
—	:	10,94	12,21	Canada	21
—	:	2,30	3,65	Nippon (Japan)	22

**2.29. Conversion rates in ECU**  
**ECU 1 = ... (yearly averages)**

	Country		1977	1978	1979	1980	1981	1982
1	Belgique/België	BFR	40,8826	40,0611	40,1651	40,5979	41,2946	44,7115
2	Danmark	DKR	6,85567	7,01945	7,20091	7,82736	7,92255	8,15687
3	BR Deutschland	DM	2,64831	2,55607	2,51087	2,52421	2,51390	2,37599
4	Ελλάδα	DR	42,0353	46,7829	50,7738	59,7738	61,6241	65,3419
5	España	PTA	86,8471	97,4294	91,9665	99,7017	102,676	107,5577
6	France	FF	5,60607	5,73983	5,82945	5,86895	6,03992	6,43117
7	Ireland	IRL	0,653701	0,663888	0,669482	0,675597	0,691021	0,686905
8	Italia	LIT	1 006,79	1 080,22	1 138,50	1 189,20	1 263,18	1 323,78
9	Luxembourg	LFR	40,8826	40,0611	40,1651	40,5979	41,2946	44,7115
10	Nederland	HFL	2,80010	2,75409	2,74864	2,76027	2,77510	2,61390
11	Portugal	ESC	45,5906	55,8607	67,0417	69,5521	68,4947	78,0066
12	United Kingdom	UKL	0,653701	0,663910	0,646392	0,598488	0,553110	0,560455
13	Türkiye	LT	20,5424	30,9377	42,5971	105,870	124,170	159,252
14	Norge	NKR	6,07571	6,66163	6,93684	6,86548	6,387000	6,31294
15	Sverige	SKR	5,11925	5,74939	5,87182	5,88097	5,63465	6,14536
16	Helvetia	SFR	2,73889	2,27221	2,27846	2,32777	2,18714	1,98634
17	Österreich	SCH	18,8418	18,4636	18,3097	17,9686	17,7151	16,6991
18	Suomi Finland	MKF	4,59344	5,23851	5,32236	5,17224	4,79298	4,70932
19	СССР	USD	:	:	:	:	:	:
20	USA	USD	1,14112	1,27410	1,37065	1,39233	1,11645	0,97971
21	Canada	CAD	1,21401	1,45336	1,60581	1,62609	1,33793	1,20822
22	Nippon (Japan)	YEN	305,806	267,083	300,470	315,044	245,379	243,545

**2.29. Conversion rates in ECU**  
**ECU 1 = ... (yearly averages)**

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	
45,4380	45,4420	44,9136	43,7978	43,0392	43,4284	43,3806	1
8,13188	8,14647	8,01876	7,93565	7,88413	7,95152	8,04928	2
2,27052	2,23811	2,22632	2,12819	2,07159	2,07440	2,07015	3
78,0883	88,3370	105,739	137,425	156,220	167,576	178,840	4
127,503	126,569	129,165	137,456	142,192	137,601	130,406	5
6,77078	6,87165	6,79502	6,79976	6,92848	7,03643	7,02387	6
0,714956	0,725942	0,715167	0,733526	0,775443	0,775671	0,776818	7
1 349,92	1 381,38	1 447,99	1 461,87	1 494,71	1 537,33	1 510,47	8
45,4380	45,4420	44,9136	43,7978	43,0392	43,4284	43,3806	9
2,53720	2,52334	2,51101	2,40089	2,33428	2,33479	2,33526	10
98,6886	115,671	130,252	147,088	162,581	170,059	173,413	11
0,587014	0,590626	0,588977	0,671542	0,704679	0,664434	0,673302	12
200,709	289,406	:	:	:	:	1 516,124	13
6,49113	6,40902	6,51104	7,27750	7,76643	7,70053	7,60381	14
6,82114	6,51141	6,52133	6,99567	7,31267	7,24191	7,09938	15
1,86753	1,84753	1,85572	1,76086	1,71798	1,72822	1,80010	16
15,9689	15,7348	15,6428	14,9643	14,5454	14,5861	14,5695	17
4,94819	4,72425	4,69422	4,97974	5,06516	4,94361	4,72301	18
:	:	:	:	:	:	:	19
0,89022	0,78926	0,76309	0,98417	1,15387	1,18248	1,10175	20
1,09671	1,02090	1,04204	1,36730	1,52952	1,45588	1,30429	21
211,354	187,102	180,559	164,997	166,602	151,459	151,938	22

## 2.30. Central government debt

(Mio ECU)

	Country	Total		Domestic		Foreign	
		End 1987	End 1988	End 1987	End 1988	End 1987	End 1988
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	136 082	146 005	111 844	121 051	24 237	24 954
2	Danmark	52 652	54 048	36 586	38 564	16 066	15 484
3	BR Deutschland	354 795	377 196	269 032	289 026	85 763	88 170
4	Ελλάδα	:	:	:	:	:	:
5	España	110 175	116 461	106 357	111 540	3 818	4 921
6	France	183 678	207 768	178 898	202 596	4 780	5 172
7	Ireland	31 430	33 219	18 971	21 017	12 459	12 201
8	Italia	540 249	623 232	524 781	604 538	15 467	18 694
9	Luxembourg	420	355	268	226	143	122
10	Nederland	108 369	117 003	108 369	117 003	0	0
11	Portugal	24 403	28 850	17 784	21 568	6 619	7 282
12	United Kingdom	259 528	296 881	251 271	289 783	8 257	7 098
13	Türkiye	:	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:	:	:
19	СССР	:	:	:	:	:	:
20	USA	1 870 286	2 308 827	1 649 854	2 010 936	220 432	297 890
21	Canada	:	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:	:

## 2.31. Money supply

(Mio ECU)

	Country	Notes and coins in circulation		Scriptural money		Total	
		End 1987	End 1988	End 1987	End 1988	End 1987	End 1988
	<b>EUR 12</b>	<b>201 274</b>	<b>222 487</b>	<b>745 820</b>	<b>819 294</b>	<b>947 094</b>	<b>1 041 781</b>
1	Belgique/België	9 536	9 540	17 989	19 648	27 525	29 188
2	Danmark	3 956	3 471	26 397	30 796	30 353	34 267
3	BR Deutschland	60 229	68 628	126 716	136 875	186 945	205 503
4	Ελλάδα	3 824	4 257	2 539	2 697	6 363	6 954
5	España	19 498	24 416	39 145	48 674	58 643	73 090
6	France	32 119	33 473	178 095	181 806	210 214	215 279
7	Ireland	1 562	1 692	1 530	1 793	3 092	3 485
8	Italia	33 633	36 179	203 632	217 348	237 265	253 527
9	Luxembourg	345	356	913	989	1 258	1 345
10	Nederland	14 363	14 755	30 575	32 695	44 937	47 450
11	Portugal	2 701	2 969	5 954	6 752	8 655	9 721
12	United Kingdom	19 508	22 751	112 335	139 221	131 843	161 972
13	Türkiye	1 710	2 652	4 589	3 936	6 419	6 588
14	Norge	3 466	3 711	15 322	20 632	18 788	24 343
15	Sverige	7 417	8 284	7 863	8 009	15 280	16 293
16	Helvetia	17 357	17 340	33 105	31 506	50 462	48 846
17	Österreich	6 412	6 753	8 307	9 133	14 719	15 886
18	Suomi Finland	1 412	1 727	4 489	5 644	5 901	7 371
19	СССР	:	:	:	:	:	:
20	USA	152 990	183 271	434 650	502 652	587 640	685 923
21	Canada	9 813	12 826	40 394	52 103	50 207	64 929
22	Nippon (Japan)	180 571	215 226	469 954	548 446	650 525	763 672

## 2.32. Money supply

End of year	Belgique/ België	Danmark	BR Deutschland	Ελλάδα	España	France
	Mrd BFR	Mrd DKR	Mrd DM	Mrd DR	Mrd PTA	Mrd FF
1962	254,5	12,39	63,23	:	:	:
1963	279,0	14,05	67,65	:	:	:
1964	298,7	15,44	72,93	:	:	:
1965	318,6	17,29	78,39	:	:	:
1966	339,7	19,75	79,46	35,86	:	:
1967	350,5	21,53	87,79	43,42	:	:
1968	376,5	25,12	93,29	45,24	:	:
1969	386,3	28,17	99,43	48,97	:	208,04
1970	418,6	29,11	108,22	54,33	755,4	232,20
1971	420,4	31,79	121,52	61,80	942,3	259,56
1972	484,5	37,07	139,30	76,06	1 169,2	298,86
1973	420,4	40,96	141,97	93,14	1 441,4	327,70
1974	552,9	43,42	158,43	111,47	1 692,9	365,76
1975	640,3	54,75	183,30	128,89	2 015,3	426,47
1976	684,1	58,16	186,85	160,00	2 401,6	457,42
1977	748,9	63,41	208,08	187,04	2 857,3	593,50
1978	795,7	73,51	237,91	228,58	3 319,3	656,90
1979	804,7	80,31	247,87	264,45	3 645,6	740,30
1980	806,7	87,81	257,34	313,06	4 090,0	791,20
1981	824,9	97,36	255,28	385,08	4 606,7	889,70
1982	856,8	110,38	273,05	(11) 471,24	4 926,3	975,40
1983	931,1	136,93	295,80	535,70	5 252,8	1 101,90
1984	934,2	161,68	314,24	651,60	5 649,5	1 240,60
1985	964,7	203,61	334,10	797,50	6 326,9	1 326,90
1986	1 040,5	221,52	358,75	879,70	7 151,9	1 406,70
1987	1 091,0	241,15	385,17	1 046,50	8 238,2	1 468,40
1988	1 156,7	275,16	427,00	1 202,30	9 709,0	1 528,10
1989	—	278,14	450,62	1 515,16	11 155,0	1 652,21



## 2.32. Money supply

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	End of year
Mrd IRL	Mrd LIT	Mrd LFR	Mrd HFL	Mrd ESC	Mrd UKL	
0,2412	10 369	:	13,10	:	:	1962
0,2688	11 682	:	14,31	:	:	1963
0,2874	12 465	:	15,45	:	:	1964
0,2981	14 495	:	17,14	:	:	1965
0,3147	16 372	:	18,33	:	:	1966
0,3409	18 877	:	19,50	:	:	1967
0,3641	21 104	:	21,66	:	:	1968
0,3865	24 388	:	23,24	:	:	1969
0,4100	31 108	:	25,95	:	:	1970
0,4288	36 905	:	29,85	:	:	1971
0,4992	45 954	:	35,11	:	:	1972
0,5345	54 156	21,800	35,14	:	:	1973
0,5626	59 817	23,500	39,43	:	:	1974
0,6768	67 276	26,400	47,19	:	:	1975
0,7892	80 829	28,200	50,40	:	:	1976
0,9813	98 502	32,100	57,53	:	:	1977
1,2242	122 578	34,100	60,19	:	:	1978
1,3522	151 787	36,300	61,88	:	:	1979
1,4916	172 149	38,100	65,59	:	:	1980
1,6144	189 446	40,200	64,03	:	:	1981
1,7294	221 448	41,100	70,33	:	:	1982
1,8910	250 453	45,800	77,47	:	:	1983
2,1000	275 095	47,500	83,21	:	:	1984
2,0507	303 842	44,900	88,82	:	37,08	1985
2,1556	336 946	49,200	97,21	1 305,7	40,91	1986
2,3843	361 037	54,500	104,15	1 466,7	45,02	1987
2,6071	388 174	58,600	111,31	1 669,0	50,58	1988
2,9365	432 879	66,700	119,025	1 845,3	47,97	1989

## 2.33. Financial market rates (yearly averages)

	Country	Index of share quotations  1985 = 100		Yields on shares	
		1988	1989	1988	1989
1	Belgique/België	171	204	4,27	3,76
2	Danmark	95	133	:	:
3	BR Deutschland	104	133	3,93	3,30
4	Ελλάδα	561	:	:	:
5	España	325	353	7,35	6,67
6	France	156	221	3,78	2,65
7	Ireland	220	281	:	:
8	Italia	185	:	2,58	:
9	Luxembourg	173	212	:	:
10	Nederland	108	136	4,47	4,02
11	Portugal	264	223 *	:	:
12	United Kingdom	148	177	4,27	4,12
13	Türkiye	:	:	:	:
14	Norge	128	181	:	:
15	Sverige	255	300	:	:
16	Helvetia	113	127	2,25	2,18
17	Österreich	118	178	:	:
18	Suomi Finland	335	343	2,54	2,71
19	CCCP	—	—	—	—
20	USA	142	167 *	3,64	:
21	Canada	125	140	3,21	3,27
22	Nippon (Japan)	214	258	0,51	0,45

## 2.33. Financial market rates (yearly averages)

Yield on fixed interest securities				Country	
Central government		Private sector			
1988	1989	1988	1989		
7,85	8,64	:	:	Belgique/België	1
9,57	9,88	11,40	10,74	Danmark	2
6,07	7,03	6,75	7,22	BR Deutschland	3
16,60	:	:	:	Ελλάδα	4
11,70	13,70	12,25	13,38	España	5
9,22	9,15	9,62	9,34	France	6
9,49	8,94	:	:	Ireland	7
10,83	12,01	9,00	11,15	Italia	8
7,14	7,68	7,06	7,78	Luxembourg	9
6,06	7,22	5,96	7,40	Nederland	10
13,90	14,60	14,41	15,16 *	Portugal	11
9,36	9,58	10,80	11,31	United Kingdom	12
:	:	:	:	Türkiye	13
12,97	11,49	14,39	11,49	Norge	14
11,35	11,18	11,47	11,64	Sverige	15
4,15	5,20	4,55	5,93	Helvetia	16
6,67	7,14	6,53	6,98	Österreich	17
10,42	12,09	10,62	11,97	Suomi Finland	18
—	—	—	—	CCCP	19
8,98	8,57	10,18	:	USA	20
10,22	9,91	10,90	10,78	Canada	21
4,27	5,05	5,05	5,58	Nippon (Japan)	22

**2.34. Index of share prices**  
**1985 = 100<sup>(1)</sup>**

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1973	:	79	26	:	:	151
1974	:	65	19	39	:	153
1975	:	63	21	45	:	132
1976	:	60	28	49	:	114
1977	:	55	29	49	:	78
1978	:	56	27	52	:	63
1979	:	60	26	51	:	54
1980	:	54	24	48	167	50
1981	:	44	40	49	151	64
1982	:	54	51	49	139	59
1983	:	70	90	65	120	60
1984	:	88	97	73	92	80
1985	:	100	100	100	100	100
1986	:	147	101	141	121	204
1987	:	172	85	123	416	293
1988	:	171	95	104	561	325
1989	:	204	133	133	668	353

(<sup>1</sup>) 1985 figures are taken as a basis of comparison, but are not used as a basis for weighting. Each country's figures, prepared from indices varying particularly as regards weighting, were reduced to the common 'basis of comparison' for 1985. The figures must not be considered as fully comparable.

**2.34. Index of share prices**  
**1985 = 100 <sup>(1)</sup>**

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year
:	:	:	:	43	:	:	1973
32	33	45	28	31	:	16	1974
33	32	33	31	33	:	20	1975
33	34	27	36	38	:	24	1976
28	42	22	37	39	:	30	1977
35	64	22	48	39	:	34	1978
44	68	27	67	40	:	38	1979
49	67	35	72	41	:	41	1980
44	70	53	63	42	:	47	1981
43	57	43	56	42	:	54	1982
57	71	53	62	62	:	68	1983
78	94	60	73	79	:	81	1984
100	100	100	100	100	:	100	1985
166	155	233	181	113	:	124	1986
181	224	224	181	117	462	164	1987
156	220	185	173	108	264	148	1988
221	282	213	212	136	220	177	1989

<sup>(1)</sup> 1985 figures are taken as a basis of comparison, but are not used as a basis for weighting. Each country's figures, prepared from indices varying particularly as regards weighting, were reduced to the common 'basis of comparison' for 1985. The figures must not be considered as fully comparable.

### 2.35. Official gross reserves of convertible currencies

(Mio ECU)

End of year	EUR 12	Belgique/ België + Luxem- bourg	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1963	7 749	437	327	3 087	187	486
1964	8 544	541	493	2 581	177	739
1965	7 376	415	409	1 843	148	428
1966	7 675	406	400	2 351	120	238
1967	10 098	706	357	2 564	127	257
1968	8 745	354	245	2 893	153	354
1969	8 371	700	350	1 573	159	486
1970	17 192	763	367	8 271	156	1 204
1971	29 778	638	496	11 365	335	2 279
1972	35 416	1 002	578	15 599	756	3 829
1973	43 366	1 667	813	21 236	700	4 987
1974	40 424	1 747	522	19 100	596	4 424
1975	42 369	2 279	545	19 451	654	4 603
1976	43 512	1 843	592	22 576	669	4 070
1977	65 237	2 053	1 129	24 999	690	4 831
1978	73 068	1 915	2 115	30 777	903	7 118
1979	90 250	2 869	2 053	32 919	903	8 883
1980	111 679	5 013	2 344	33 949	974	8 634
1981	109 830	3 471	2 050	36 533	882	9 395
1982	104 160	2 918	2 027	40 944	827	7 464
1983	131 720	4 564	3 967	45 098	979	8 457
1984	153 971	5 089	3 729	49 409	1 232	16 148
1985	135 883	4 470	5 636	43 951	885	11 814
1986	136 036	4 326	4 256	42 850	1 339	12 897
1987	184 548	6 417	7 356	55 927	1 981	22 471
1988	197 091	7 084	8 720	45 476	3 005	30 191
1989	201 600	8 153	4 830	46 663	2 594	33 048

### 2.35. Official gross reserves of convertible currencies

(Mio ECU)

France	Ireland	Italia	Neder- land	Portugal	United Kingdom	End of year
1 216	359	981	280	308	165	1963
1 505	395	1 468	373	389	170	1964
714	358	1 726	286	391	701	1965
481	447	1 506	290	388	1 099	1966
855	394	2 158	544	502	1 373	1967
316	409	1 481	263	474	927	1968
281	584	1 199	364	539	1 038	1969
1 230	623	2 067	754	570	1 187	1970
3 235	824	2 770	367	826	6 645	1971
4 589	928	2 018	1 288	1 142	3 686	1972
3 155	771	1 847	2 800	1 390	4 001	1973
2 985	911	2 533	2 780	895	3 931	1974
6 386	1 218	1 037	2 919	335	2 941	1975
3 873	1 492	2 771	3 111	147	2 366	1976
3 832	1 809	6 498	3 183	295	15 921	1977
6 032	1 836	7 625	2 867	633	11 247	1978
11 194	1 418	12 024	4 498	647	12 843	1979
19 347	2 040	16 522	7 967	573	14 316	1980
18 408	2 265	17 156	7 438	430	11 802	1981
15 082	2 514	13 031	8 951	404	9 997	1982
21 825	2 961	22 389	10 518	427	10 537	1983
26 944	3 023	26 924	10 971	670	9 830	1984
27 388	3 039	15 889	10 327	1 515	10 969	1985
26 559	2 745	16 940	8 953	1 265	13 907	1986
22 737	3 400	21 344	10 875	2 459	29 582	1987
19 068	4 030	27 717	12 402	4 335	35 065	1988
19 029 *	3 092	36 990	12 553	8 035 *	26 722	1989

### 2.36. Official gross reserves of convertible currencies and special drawing rights

(Mio ECU)

	Country	Convertible currencies + ECU		SDRs	
		End 1988	End 1989	End 1988	End 1989
	<b>EUR 12</b>	<b>238 469</b>	<b>248 045</b>	<b>6 740</b>	<b>6 044</b>
1	Belgique/België	10 251	10 941	480	465
2	Danmark	8 989	5 110	192	234
3	BR Deutschland	63 750	62 819	1 584	1 507
4	Ελλάδα	3 589	3 053 *	:	0,35
5	España	33 696	36 746 *	524	574
6	France	26 665	27 710 *	1 185	1 110
7	Ireland	4 316	3 381	154	160
8	Italia	344	44 509	809	834
9	Luxembourg	:	:	21	21
10	Nederland	17 414	17 264	662	648
11	Portugal	5 734	9 789 *	3	1
12	United Kingdom	29 582	26 723	1 125	955
13	Türkiye	1 962	3 958	:	:
14	Norge	10 381	11 516	416	379
15	Sverige	5 948	7 577	343	285
16	Helvetia	18 449	20 944	17	4
17	Österreich	5 775	6 050 *	229	249
18	Suomi Finland	5 010	3 874	229	199
19	СССР	:	:	:	:
20	USA	14 808	37 218	8 218	8 312
21	Canada	11 528	11 821	1 168	1 174
22	Nippon (Japan)	77 192	65 156	2 504	2 044
	⊕	:	:	:	:



### 2.37. International Monetary Fund (IMF) positions 1988-1989

(Mio ECU)

	Country	Quota		SDR allocations			Reserve position in the Fund (1)
		31. 12. 1988	31. 12. 1989	31. 12. 1988	31. 12. 1989	31. 12. 1988	31. 12. 1989
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	2 387	2 299	480	468	396	378
2	Danmark	816	786	192	236	269	282
3	BR Deutschland	6 202	5 974	1 584	1 518	2 854	2 559
4	Ελλάδα	459	442	0	0,3	82	99
5	España	1 776	1 422	524	578	902	1 028
6	France	5 145	4 956	1 186	1 118	1 377	1 190
7	Ireland	394	379	154	160	154	138
8	Italia	3 338	3 216	809	839	1 080	1 215
9	Luxembourg	88	85	21	21	14	14
10	Nederland	2 599	2 504	661	652	646	594
11	Portugal	433	417	64	1	34	105
12	United Kingdom	7 108	6 847	1 126	962	1 422	1 377
13	Türkiye	492	474	:	:	37	35
14	Norge	802	773	416	382	518	489
15	Sverige	1 221	1 176	343	287	288	281
16	Helvetia	:	:	17	4	117	35
17	Österreich	891	858	228	251	332	303
18	Suomi Finland	660	636	229	202	192	198
19	CCCP	—	—	—	—	—	—
20	USA	20 566	19 810	20 566	8 368	8 309	7 606
21	Canada	3 375	3 251	3 375	1 159	430	444
22	Nippon (Japan)	4 846	4 668	4 846	2 058	2 796	2 959
	⊖	:	:	:	:	:	:

(1) Unconditional drawing rights available.

**2.38. Balance of payments by main heading — 1988**  
**Net flow in Mio ECU**

(Mio ECU)

Country	A. Goods and services			B. Unrequited transfers		
	Goods (fob)	Services	Total	Private	Official	Total
<b>EUR 12</b>	<b>14 018</b>	<b>17 965</b>	<b>31 983</b>	<b>- 905</b>	<b>- 17 805</b>	<b>- 18 710</b>
1 Belg./Lux.	946	3 380	4 326	39	- 1 573	- 1 534
2 Danmark	1 589	- 2 941	- 1 352	- 75	- 114	- 189
3 BR Deutschland	65 404	- 8 890	56 514	- 5 948	- 9 483	- 15 431
4 Ελλάδα	- 5 134	1 271	- 3 863	1 455	1 643	3 098
5 España	- 15 233	8 266	- 6 967	2 553	1 261	3 814
6 France	- 6 818	9 553	2 735	- 2 056	- 3 701	- 5 757
7 Ireland	2 612	- 3 351	- 739	62	1 242	1 304
8 Italia	- 511	- 2 799	- 3 310	- 744	- 2 361	- 3 105
10 Nederland	6 913	- 1 430	5 483	1 244	- 429	815
11 Portugal	- 4 338	175	- 4 163	3 047	609	3 656
12 United Kingdom	- 31 412	14 730	- 16 682	- 462	- 4 898	- 5 360
13 Türkiye	- 1 518	979	- 539	1 534	307	1 841
14 Norge	- 81	- 2 192	- 2 273	- 142	- 688	- 830
15 Sverige	3 996	- 4 796	- 800	- 398	- 967	- 1 365
16 Helvetia	9 230	- 2 020	7 210	- 1 448	:	:
17 Österreich	- 5 259	4 679	- 580	101	- 63	38
18 Suomi Finland	946	- 2 926	- 1 980	- 203	- 363	- 566
19 CCCP	:	:	:	:	:	:
20 USA	- 107 690	12 778	- 94 912	- 1 512	- 10 902	- 12 414
21 Canada	7 521	- 17 472	- 9 951	3 265	- 298	2 967
22 Nippon (Japan)	80 430	- 9 572	70 858	- 932	- 2 546	- 3 478

## Balance of payments

**2.38. Balance of payments by main heading — 1988**  
**Net flow in Mio ECU**

(Mio ECU)

C. current balance (A + B)	D. Long-term capital			E. Basic bal- ance (C + D)	Short term cap- ital	Re- serves	of which:	Errors and omis- sions	
	Direct invest- ment	Port- folio invest- ment	Other long term cap- ital				Contra- entry to net SDR alloca- tions		
13 273	- 15 222	- 28 671	6 821	- 23 799	14 158	- 5 254	:	14 886	
2 792	1 103	- 3 583	1 646	1 958	- 1 142	- 730	:	- 117	1
- 1 541	0	0	2 592	1 051	683	- 1 171	:	- 565	2
41 083	- 7 420	- 31 374	- 2 141	148	- 17 317	16 695	:	469	3
- 765	768	0	451	454	508	- 1 014	:	49	4
- 3 153	4 896	1 945	1 215	4 903	4 161	- 7 035	:	- 2 028	5
- 3 022	- 4 687	6 410	- 1 213	- 2 512	809	1 085	:	618	6
565	77	795	- 1 164	273	374	- 456	- 15	- 190	7
- 6 415	1 170	288	5 176	219	4 941	- 6 373	:	- 755	8
6 298	169	2 964	- 1 472	7 959	- 2 192	- 1 331	:	- 2 447	10
- 507	693	1 510	- 1 576	120	- 530	- 766	:	1 177	11
- 22 042	- 11 992	- 7 627	3 306	- 38 355	23 863	- 4 158	:	18 675	12
1 302	300	- 3	775	2 374	- 1 694	- 973	:	293	13
- 3 103	:	3 432	876	:	157	167	:	- 1 507	14
- 2 165	:	711	3 375	:	4 086	- 552	:	- 1 719	15
:	:	- 5 221	:	:	3 231	2 014	:	2 297	16
- 542	249	2 010	- 1 682	35	490	- 331	:	- 192	17
- 2 546	- 1 482	2 262	477	- 1 289	316	- 153	:	1 124	18
:	:	:	:	:	:	:	:	:	19
- 107 326	34 593	55 852	9 242	- 7 639	19 303	- 3 570	:	- 8 083	20
- 6 984	- 2 798	8 774	600	- 408	7 858	- 6 223	:	- 1 228	21
67 380	- 29 375	- 44 734	- 25 033	- 31 762	43 369	- 13 937	:	2 365	22

**2.39. Trade balance (fob/fob)  
Net flow in Mio ECU**

		(Mio ECU)					
	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>- 5 737</b>	<b>- 2 887</b>	<b>6 892</b>	<b>38 120</b>	<b>23 634</b>	<b>14 011</b>
1	Belg./Lux.	- 2 073	- 1 626	- 537	578	- 151	946
2	Danmark	261	- 262	- 1 001	- 1 069	702	1 586
3	BR Deutschland	23 119	27 437	35 938	55 163	59 013	65 404
4	Ελλάδα	- 4 825	- 5 378	- 6 659	- 4 508	- 4 770	- 5 134
5	España	- 8 622	- 5 436	- 5 514	- 6 581	- 11 199	- 15 230
6	France	- 9 566	- 5 763	- 7 141	- 2 223	- 7 547	- 6 818
7	Ireland	- 729	- 271	192	594	1 689	2 612
8	Italia	- 2 762	- 7 422	- 8 440	4 343	- 73	- 511
10	Nederland	4 685	7 143	7 220	7 480	4 463	6 913
11	Portugal	- 2 678	- 2 569	- 1 919	- 1 665	- 2 926	- 4 336
12	United Kingdom	- 2 547	- 8 739	- 5 248	- 13 992	- 15 566	- 31 412
13	Türkiye	- 3 358	- 3 769	- 3 865	- 3 143	- 2 784	- 1 516
14	Norge	4 901	6 562	6 233	- 2 123	- 686	- 81
15	Sverige	2 118	4 331	3 084	5 143	3 878	3 996
16	Helvetia	- 6 059	- 1 371	- 2 056	- 5 046	- 4 710	9 230
17	Österreich	- 4 105	- 5 119	- 5 768	- 4 691	- 4 436	- 5 259
18	Suomi Finland	174	1 892	1 181	1 651	1 150	946
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	- 75 694	- 143 225	- 159 935	- 146 817	- 137 697	- 107 690
21	Canada	16 820	20 375	16 583	7 694	7 850	7 521
22	Nippon (Japan)	35 493	56 443	73 107	93 765	83 547	80 430

### 2.40. Current balance Net flow in Mio ECU

(Mio ECU)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>3 744</b>	<b>13 826</b>	<b>24 754</b>	<b>51 231</b>	<b>30 526</b>	<b>13 273</b>
1	Belg./Lux.	- 482	- 57	920	3 149	2 402	2 792
2	Danmark	- 1 322	- 2 077	- 3 563	- 4 569	- 2 621	- 1 541
3	BR Deutschland	5 976	12 501	21 748	40 112	39 193	41 083
4	Ελλάδα	- 2 098	- 2 699	- 4 342	- 1 743	- 1 049	- 765
5	España	- 3 038	2 580	3 638	4 001	- 124	- 3 153
6	France	- 5 457	- 1 049	- 449	2 358	- 3 852	- 3 022
7	Ireland	- 1 294	- 1 295	- 910	- 897	307	565
8	Italia	1 690	- 3 120	- 5 134	2 649	- 1 323	- 6 415
10	Nederland	4 466	6 509	6 777	4 719	2 328	6 298
11	Portugal	- 1 103	- 639	498	1 143	556	- 507
12	United Kingdom	6 397	3 172	5 572	109	- 5 289	- 22 042
13	Türkiye	- 2 130	- 1 796	- 1 323	- 1 585	- 826	1 302
14	Norge	2 250	3 721	4 057	- 4 595	- 3 573	- 3 103
15	Sverige	- 1 174	287	- 2 186	76	- 1 061	- 2 165
16	Helvetia	:	:	:	:	:	:
17	Österreich	261	- 348	- 315	116	- 296	- 542
18	Suomi Finland	1 052	- 22	- 978	- 770	- 1 682	- 2 546
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	- 52 412	- 136 631	- 151 184	- 140 563	- 124 244	- 107 326
21	Canada	2 815	2 646	- 1 956	- 7 807	- 6 115	- 6 984
22	Nippon (Japan)	23 522	44 688	64 129	86 687	75 318	67 380

**2.41. Basic balance**  
**Net flow in Mio ECU**

(Mio ECU)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>779</b>	<b>- 10 453</b>	<b>- 160</b>	<b>19 763</b>	<b>43 829</b>	<b>- 23 799</b>
1	Belg./Lux.	- 3 213	- 2 960	- 4 762	- 3 847	665	1 958
2	Danmark	1 440	339	2 301	- 1 004	4 636	1 051
3	BR Deutschland	2 915	3 623	15 954	55 878	27 970	148
4	Ελλάδα	283	- 433	- 663	471	192	454
5	España	502	6 665	1 902	2 335	7 904	4 903
6	France	4 721	5 363	3 885	- 5 537	- 1 939	- 2 512
7	Ireland	- 193	- 321	383	389	1 045	273
8	Italia	2 437	- 1 230	- 1 785	- 150	1 420	219
10	Nederland	1 969	2 706	2 156	- 3 932	1 008	7 959
11	Portugal	282	826	1 813	655	499	120
12	United Kingdom	- 10 363	- 25 031	- 21 344	- 25 495	529	- 38 355
13	Türkiye	- 1 740	- 328	- 1 229	- 935	574	2 374
14	Norge	566	3 815	2 659	- 1 869	- 3 645	:
15	Sverige	701	- 361	- 220	- 930	54	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:	:
17	Österreich	- 1 248	- 762	- 490	750	1 324	35
18	Suomi Finland	- 646	1 280	148	- 508	- 1 688	- 1 289
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	- 57 839	- 91 656	- 50 328	- 57 242	- 68 557	- 7 639
21	Canada	2 995	6 411	1 746	6 315	1 805	- 408
22	Nippon (Japan)	2 377	- 19 197	- 18 664	- 46 751	- 41 056	- 31 762

### 2.42. Reserves

#### Net flow in Mio ECU

(Mio ECU)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>- 10 234</b>	<b>- 9 827</b>	<b>692</b>	<b>- 12 247</b>	<b>- 57 831</b>	<b>- 5 254</b>
1	Belg./Lux.	- 169	- 24	118	- 55	- 2 138	- 730
2	Danmark	- 1 523	474	- 2 075	1 417	- 3 262	- 1 171
3	BR Deutschland	1 832	1 395	- 818	- 2 891	- 19 927	16 695
4	Ελλάδα	- 116	- 158	171	- 265	- 740	- 1 014
5	España	238	- 6 112	2 915	- 2 330	- 11 101	- 7 035
6	France	- 5 143	- 3 706	- 3 636	- 1 729	5 626	1 085
7	Ireland	- 318	45	- 273	98	- 781	- 456
8	Italia	- 6 599	- 3 495	9 083	- 2 563	- 4 445	- 6 373
10	Nederland	152	82	- 845	305	- 2 355	- 1 331
11	Portugal	432	125	- 954	128	- 1 536	- 766
12	United Kingdom	980	1 547	- 2 995	- 4 362	- 17 171	- 4 158
13	Türkiye	5	- 149	124	- 556	- 490	- 973
14	Norge	100	- 3 891	- 4 567	3 264	252	167
15	Sverige	- 782	60	- 2 095	- 171	- 803	- 552
16	Helvetia	128	- 1 895	- 1 618	- 1 111	- 786	2 014
17	Österreich	546	- 89	- 48	- 711	344	- 331
18	Suomi Finland	241	- 2 286	- 788	2 345	- 3 515	- 153
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	- 1 333	- 4 001	- 4 823	322	7 848	- 3 570
21	Canada	- 489	1 063	81	- 469	- 2 981	- 6 223
22	Nippon (Japan)	- 1 693	- 2 711	- 240	- 15 062	- 32 939	- 13 937

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
<b>General index of consumer prices</b>							
1983	87,9	89,7	89,9	95,5	70,8	82,6	88,0
1984	94,3	95,4	95,5	97,8	83,8	91,9	94,4
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	103,5	101,3	103,6	99,9	123,0	108,8	102,7
1987	106,9	102,9	107,8	100,1	143,2	114,5	105,9
1988	110,7	104,1	112,7	101,4	162,5	120,0	108,7
1989	116,4	107,3	118,1	104,2	184,9	128,2	112,7
<b>Food, excluding drinks and meals out</b>							
1983	86,8	90,1	88,2	98,0	70,8	80,7	88,2
1984	94,3	96,9	96,0	99,8	83,7	91,2	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	104,4	101,8	102,0	99,5	120,3	110,4	103,3
1987	106,9	101,4	102,9	99,0	135,5	115,7	105,1
1988	113,6	101,2	106,7	98,9	150,6	119,6	106,9
1989	123,8	104,2	111,1	101,2	178,0	128,6	111,3
<b>Drinks, (home consumption), tobacco</b>							
1983	88,7	89,2	89,9	99,1	73,6	84,6	91,6
1984	94,4	94,5	96,6	98,8	87,2	92,0	97,1
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	106,5	104,6	105,5	101,9	121,0	113,2	105,3
1987	109,6	106,9	108,4	102,2	139,9	121,0	108,8
1988	112,7	107,7	111,9	103,0	185,2	128,2	112,8
1989	118,2	112,7	113,7	105,8	214,6	140,5	115,9
<b>Clothing, footwear, including repairs</b>							
1983	87,2	88,0	87,5	95,5	66,5	80,9	83,9
1984	93,4	93,3	93,7	97,7	81,9	90,1	92,4
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	106,3	106,8	106,5	101,9	125,4	110,3	106,5
1987	110,9	112,6	112,0	103,3	152,6	120,5	111,5
1988	115,3	117,0	119,0	104,5	180,2	129,6	115,4
1989	120,0	120,6	125,6	106,0	209,2	136,2	118,7



## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United King- dom	USA	Nippon (Japan)
87,3	82,7	90,3	94,8	64,8	89,8	92,6	:
94,9	91,6	96,1	97,8	83,8	94,3	96,6	:
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
103,8	105,8	100,3	100,2	111,7	103,4	101,9	100,6
107,1	110,9	100,2	99,8	122,2	107,7	105,7	100,7
109,4	116,5	101,7	100,6	133,9	113,0	110,0	101,4
113,9	123,8	105,1	101,7	150,8	121,8	115,3	103,7

## General index of consumer prices

## Food, excluding drinks and meals out

88,1	84,2	89,9	96,5	64,5	91,8	94,2	:
97,0	91,9	96,6	99,5	85,5	97,0	98,4	:
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	:
104,3	105,4	102,2	98,9	108,8	103,3	103,3	:
107,1	109,2	100,4	97,1	117,8	106,4	107,4	:
109,8	113,0	101,4	97,0	123,4	110,1	112,3	:
115,1	120,0	104,6	98,1	136,7	116,3	119,8	:

## Drinks (home consumption), tobacco

88,2	85,2	90,0	90,3	67,4	86,9	90,7	:
94,4	92,5	95,7	97,5	80,8	93,4	96,0	:
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	:
107,9	106,5	106,1	101,0	114,1	107,6	105,9	:
112,5	114,9	107,5	102,7	126,4	111,3	110,2	:
115,7	122,2	110,2	103,3	138,3	114,8	115,9	:
118,8	129,8	114,8	103,2	188,1	118,6	124,6	:

## Clothing, footwear, including repairs

87,5	81,1	90,9	94,5	65,2	96,4	95,3	:
94,1	90,3	95,4	96,2	81,1	96,3	97,4	:
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	:
103,7	108,3	106,0	102,6	120,4	102,9	100,8	:
104,8	115,5	108,5	101,4	140,9	104,7	105,2	:
106,2	122,2	110,9	97,4	159,6	107,9	109,7	:
108,3	129,7	113,4	95,0	175,7	113,8	112,8	:

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
Rent, fuel, power							
1983	87,9	90,0	91,0	93,3	74,7	86,2	86,9
1984	94,4	95,7	95,5	96,8	85,4	94,0	93,7
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	101,2	94,6	104,0	97,3	120,8	105,9	100,9
1987	103,5	93,2	109,7	96,1	138,5	109,5	105,5
1988	107,1	93,5	114,6	97,0	157,1	115,9	108,8
1989	114,8	96,7	122,4	101,0	174,1	124,8	113,4
Household goods and services							
1983	88,9	90,1	89,4	96,6	66,2	82,8	88,6
1984	94,6	95,2	94,9	98,5	83,0	91,9	94,9
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	104,4	104,5	103,2	101,2	129,9	109,9	104,4
1987	107,5	107,1	106,5	102,4	154,3	114,8	108,1
1988	110,2	108,6	110,7	103,6	169,1	119,1	110,5
1989	114,4	110,8	114,0	104,9	187,2	124,5	113,7
Transport, communications							
1983	89,9	92,9	91,8	95,1	77,8	85,4	86,4
1984	94,5	95,1	96,1	97,5	85,6	93,9	93,1
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	100,5	96,3	103,3	96,0	126,6	104,9	99,0
1987	104,0	98,4	108,8	97,0	141,1	110,4	103,4
1988	107,1	99,2	115,4	98,6	152,8	114,9	105,5
1989	112,4	103,7	121,0	103,3	163,0	122,3	109,8

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Ireland	Italia	Luxem- bourg <sup>(1)</sup>	Neder- land	Portugal <sup>(1)</sup>	United King- dom	USA	Year
Rent, fuel, power							
85,8	79,8	92,0	92,4	61,1	89,8	92,3	1983
92,2	93,2	95,5	96,6	84,2	94,0	96,6	1984
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1985
99,4	100,6	83,2	99,9	106,3	104,4	102,9	1986
99,4	103,7	80,5	95,9	110,8	110,6	106,0	1987
100,7	108,8	84,2	97,3	112,8	118,5	109,9	1988
104,6	115,6	89,3	99,0	128,3	138,2	114,1	1989
Household goods and services							
91,5	83,2	91,7	97,5	63,7	91,4	96,5	1983
97,4	91,8	97,0	99,0	83,4	95,2	98,4	1984
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1985
102,0	106,4	104,4	101,4	112,8	101,4	101,4	1986
103,0	111,7	106,1	102,3	124,3	103,4	103,2	1987
106,1	117,1	107,4	103,0	126,9	107,5	105,4	1988
110,1	124,4	110,0	104,6	151,4	112,1	107,2	1989
Transport, communications							
87,7	84,4	90,1	94,7	66,0	93,1	93,3	1983
94,2	93,4	96,3	97,6	80,9	95,4	97,1	1984
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1985
99,5	104,3	94,9	97,4	111,7	99,9	96,1	1986
101,9	107,7	94,1	100,9	118,1	105,2	99,1	1987
103,7	112,3	97,0	102,6	132,4	109,8	102,1	1988
107,8	117,6	99,4	104,6	148,0	115,7	107,2	1989

<sup>(1)</sup> Excluding rent.

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
Recreation, education, culture							
1983	89,0	88,0	90,3	95,9	69,6	83,7	89,8
1984	94,6	95,2	95,5	98,3	80,8	91,6	95,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	104,7	104,3	103,9	101,4	121,9	108,3	104,5
1987	107,5	107,4	107,6	102,5	150,7	113,4	108,1
1988	111,2	109,0	112,9	103,8	174,5	118,9	110,2
1989	114,6	110,7	117,4	103,8	198,0	123,8	112,2
Other goods and services, incl. meals and drinks out							
1983	83,8	89,7	88,6	94,3	64,7	81,2	87,8
1984	91,5	94,4	94,7	96,1	81,2	91,2	94,3
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	106,6	107,4	104,2	103,5	126,3	112,3	104,4
1987	111,6	111,0	108,3	105,5	148,8	119,7	110,3
1988	117,2	113,8	112,6	108,8	163,9	127,4	115,3
1989	124,0	117,0	116,7	113,1	175,2	137,4	120,2
Fuel and power							
1983	88,7	88,6	96,8	94,5	72,9	86,6	85,5
1984	94,4	95,7	97,0	96,9	84,1	95,9	92,4
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1986	90,7	80,4	102,8	83,5	116,9	93,7	87,3
1987	88,1	74,9	108,3	77,1	122,3	90,0	84,6
1988	88,3	72,3	108,9	74,8	125,6	89,5	83,8
1989	92,7	76,9	116,0	82,0	136,0	91,6	87,7

## 2.43. Consumer price index

(1985 = 100)

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United King- dom	USA	Year
Recreation, education, culture							
87,3	81,9	91,3	96,4	64,5	89,5	93,0	1983
94,9	91,1	96,8	98,2	83,3	93,7	96,1	1984
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1985
104,5	109,1	102,0	100,7	113,8	104,3	103,3	1986
108,4	114,0	103,2	100,5	126,9	107,0	106,7	1987
111,8	122,9	103,4	100,7	155,6	111,3	111,4	1988
116,1	130,7	104,1	101,2	167,3	116,1	117,1	1989
Other goods, and services, incl. meals and drinks out							
89,5	81,5	89,1	95,1	66,5	76,3	91,3	1983
96,4	90,6	94,7	97,8	83,2	86,2	96,5	1984
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1985
106,7	108,3	105,6	101,5	117,7	104,9	104,5	1986
111,3	115,6	108,0	102,7	129,7	109,8	108,8	1987
114,7	122,8	110,3	103,7	142,1	116,6	116,0	1988
120,0	131,0	114,3	105,3	160,7	124,3	125,0	1989
Fuel and power							
87,5	85,1	91,2	92,2	61,6	92,2	98,2	1983
93,1	94,1	96,3	96,5	81,4	94,9	97,7	1984
100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	1985
93,6	94,4	77,4	89,2	104,7	97,9	86,7	1986
92,1	94,9	71,1	75,5	105,7	97,6	87,1	1987
91,6	99,0	70,3	73,6	102,9	98,7	87,8	1988
95,5	103,6	74,0	73,6	109,8	104,9	92,7	1989



## Population and social conditions





### 3.1. Area, population, density per square kilometre and estimated population growth — 1988

	Country	Area  1 000 sq. km	Popu- lation  1 000		Den- sity  per sq. km	Projected population 1 000	
			1 000			2000	2010
			1987	1988	1988		
	<b>EUR 12</b>	<b>2 253,3</b>	<b>323 488</b>	<b>324 611</b>	<b>144</b>	<b>331 673,0</b>	<b>330 150,0</b>
1	Belgique/België	30,5	9 870	9 902	324	9 793,5	10 163,0
2	Danmark	43,1	5 127	5 130	119	5 183,1	5 080,2
3	BR Deutschland	248,7	61 077	61 450	246	60 876,4	58 216,7
4	Ελλάδα	132,0	9 984	10 004	76	10 100,0	10 600,0
5	España	504,8	38 696	38 765	77	40 746,3	41 193,4
6	France	544,0	55 630	55 884	102	57 881,5	57 764,6
7	Ireland	68,9	3 543	3 538	51	3 341,5	3 413,1
8	Italia	301,3	57 345	57 452	190	57 119,7	56 400,0
9	Luxembourg	2,6	372	375	143	383,3	388,8
10	Nederland	41,2	14 665	14 760	356	15 510,0	15 484,0
11	Portugal	92,1	10 250	10 287	11	11 141,7	11 150,0
12	United Kingdom	244,1	56 930	57 065	223	59 079,0	59 918,0
13	Türkiye	780,6	51 350	52 422	66	66 622,0	76 641,0
14	Norge	324,2	4 187	4 196	13	4 331,0	4 416,0
15	Sverige	449,9	8 399	8 436	19	8 322,0	8 275,0
16	Helvetia	41,3	6 538	6 509	158	6 553,0	6 434,0
17	Österreich	83,9	7 573	7 595	90	7 461,0	7 339,0
18	Suomi Finland	337,1	4 932	4 951	15	5 076,0	5 132,0
19	CCCP	22 402,2	283 100	283 682	13	307 737,0	326 415,0
20	USA	9 372,7	243 773	246 329	26	266 194,0	281 221,0
21	Canada	9 976,2	25 652	25 950	3	28 508,0	30 197,0
22	Nippon (Japan)	372,3	122 091	122 613	328	129 105,0	131 677,0
	⊕ (¹)	<b>135 793</b>	<b>5 024 000</b>	<b>5 112 000</b>	<b>37</b>	<b>6 251 000,0</b>	<b>7 191 000,0</b>

(¹) 1987.

## 3.2. Area and population — 1987

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Area  sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>EUR 12</b>	<b>2 253 497,1</b>	<b>323 754,0</b>	<b>143,7</b>	<b>11,8</b>	<b>9,9</b>	<b>1,3</b>
<b>BELGIQUE/BELGIË</b>	<b>30 518,1</b>	<b>9 870,3</b>	<b>323,4</b>	<b>11,9</b>	<b>10,7</b>	<b>-0,1</b>
<b>Vlaams gewest</b>	<b>13 512,4</b>	<b>5 690,9</b>	<b>421,2</b>	<b>11,6</b>	<b>9,9</b>	<b>0,1</b>
<b>Région wallonne</b>	<b>16 844,3</b>	<b>3 207,5</b>	<b>190,4</b>	<b>12,3</b>	<b>11,8</b>	<b>0,6</b>
<b>Bruxelles/Brussel</b>	<b>161,4</b>	<b>971,9</b>	<b>6 021,7</b>	<b>12,4</b>	<b>12,1</b>	<b>-3,6</b>
Antwerpen	2 867,4	1 586,3	553,2	11,9	10,1	-0,4
Brabant	3 358,1	2 220,6	661,3	11,8	10,8	0,2
Hainaut	3 785,7	1 272,8	336,2	12,0	12,5	-1,4
Liège	3 862,3	991,6	256,7	12,2	11,7	0,5
Limburg	2 422,1	735,7	303,7	12,4	7,2	-1,6
Luxembourg	4 439,7	226,1	50,9	14,2	11,5	1,3
Namur	3 666,0	414,5	113,1	13,0	11,6	2,7
Oost-Vlaanderen	2 982,2	1 328,9	445,6	11,0	10,8	-0,2
West-Vlaanderen	3 134,5	1 094,0	349,0	11,7	10,1	0,7
<b>DANMARK</b>	<b>43 080,0</b>	<b>5 127,05</b>	<b>119,0</b>	<b>11,0</b>	<b>11,3</b>	<b>1,3</b>
Hovedstadsregionen	2 857,3	1 715,45	600,4	10,3	12,0	0,8
Øst for Storebælt ekskl.						
Hovedstadsregionen	6 969,9	586,0	84,1	10,7	12,5	5,7
Vest for Storebælt	33 252,8	2 824,8	84,9	11,5	10,7	1,6

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.3. Area and population — 1987

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Area  sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	<b>248 709,3</b>	<b>61 077,0</b>	<b>245,6</b>	<b>10,5</b>	<b>11,3</b>	<b>0,0</b>
<b>Schleswig-Holstein</b>	<b>15 727,9</b>	<b>2 554,2</b>	<b>162,4</b>	<b>10,2</b>	<b>12,1</b>	<b>- 20,9</b>
<b>Hamburg</b>	<b>754,7</b>	<b>1 592,8</b>	<b>2 110,5</b>	<b>9,0</b>	<b>13,5</b>	<b>18,6</b>
<b>Niedersachsen</b>	<b>47 439,2</b>	<b>7 162,1</b>	<b>151,0</b>	<b>10,2</b>	<b>11,6</b>	<b>- 3,4</b>
Braunschweig	8 096,2	1 586,0	195,9	9,5	12,2	- 2,0
Hannover	9 043,8	2 001,4	221,3	9,2	12,5	0,5
Lüneburg	15 347,6	1 446,8	94,3	10,3	11,7	- 14,1
Weser-Ems	14 951,6	2 127,9	142,3	11,6	10,2	0,2
<b>Bremen</b>	<b>404,2</b>	<b>660,1</b>	<b>1 633,0</b>	<b>8,7</b>	<b>12,9</b>	<b>13,1</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>34 067,9</b>	<b>16 711,8</b>	<b>490,5</b>	<b>10,6</b>	<b>11,1</b>	<b>2,7</b>
Düsseldorf	5 287,9	5 068,1	958,4	10,2	11,5	7,9
Köln	7 368,4	3 856,1	523,3	10,7	10,6	- 8,3
Münster	6 897,8	2 389,2	346,4	11,5	10,2	- 6,5
Detmold	6 514,9	1 793,4	275,3	10,6	11,3	4,3
Arnsberg	7 998,9	3 605,1	450,7	10,4	11,6	12,4
<b>Hessen</b>	<b>21 113,9</b>	<b>5 507,8</b>	<b>260,9</b>	<b>10,0</b>	<b>11,2</b>	<b>- 5,2</b>
Darmstadt	7 444,7	3 393,9	455,9	9,8	10,8	- 2,2
Gießen	5 380,9	952,7	177,1	10,5	11,4	- 14,0
Kassel	8 288,4	1 161,2	140,1	9,8	12,2	- 6,3
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>19 847,8</b>	<b>3 630,8</b>	<b>182,9</b>	<b>10,4</b>	<b>11,6</b>	<b>6,7</b>
Koblenz	8 092,6	1 351,8	167,0	10,2	12,1	6,2
Trier	4 925,8	472,4	95,9	10,7	11,4	10,8
Rheinhausen-Pfalz	6 829,4	1 806,6	264,5	10,5	11,3	6,1

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.4. Area and population — 1987

Territorial units	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>						
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>						
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>35 751,4</b>	<b>9 286,4</b>	<b>259,7</b>	<b>11,2</b>	<b>9,9</b>	<b>- 5,2</b>
Stuttgart	10 557,8	3 491,8	330,7	11,2	9,6	- 0,6
Karlsruhe	6 919,2	2 395,5	346,2	10,5	10,8	- 5,6
Freiburg	9 357,0	1 889,0	199,7	11,2	9,8	- 12,7
Tübingen	8 917,3	1 530,0	171,6	12,0	9,2	- 5,7
<b>Bayern</b>	<b>70 552,9</b>	<b>10 902,6</b>	<b>154,5</b>	<b>11,0</b>	<b>11,0</b>	<b>- 10,7</b>
Oberbayern	17 528,9	3 598,1	205,3	10,5	10,4	- 37,2
Niederbayern	10 331,2	1 027,4	99,4	11,3	10,9	9,0
Oberpfalz	9 691,3	969,9	100,1	11,3	11,0	6,8
Oberfranken	7 231,2	1 036,6	143,4	10,6	12,4	1,2
Mittelfranken	7 245,9	1 521,5	210,0	10,7	11,6	1,7
Unterfranken	8 531,5	1 202,7	141,0	11,9	10,7	0,3
Schwaben	9 992,9	1 546,5	154,8	11,5	11,1	- 1,3
<b>Saarland</b>	<b>2 569,3</b>	<b>1 055,7</b>	<b>410,9</b>	<b>10,0</b>	<b>11,7</b>	<b>14,4</b>
<b>Berlin (West)</b>	<b>480,1</b>	<b>2 012,7</b>	<b>4 191,9</b>	<b>9,7</b>	<b>15,3</b>	<b>73,6</b>
<b>ΕΛΛΑΔΑ</b>	<b>131 957</b>	<b>9 990,0</b>	<b>75,7</b>	<b>10,6</b>	<b>9,6</b>	<b>0,9</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	<b>56 792</b>	<b>3 226,2</b>	<b>56,8</b>	:	:	:
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	14 157	577,0	40,8	:	:	:
Κεντρική Μακεδονία	19 147	1 653,4	86,4	:	:	:
Δυτική Μακεδονία	9 451	300,1	31,8	:	:	:
Θεσσαλία	14 037	695,8	49,6	:	:	:
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	<b>53 899</b>	<b>2 290,8</b>	<b>42,5</b>	:	:	:
Ήπειρος	9 203	321,5	34,9	:	:	:
Ιόνια Νησιά	2 307	180,8	78,4	:	:	:
Δυτική Ελλάδα	11 350	651,7	57,4	:	:	:
Στερεά Ελλάδα	15 549	563,0	36,2	:	:	:
Πελοπόννησος	15 490	573,8	37,0	:	:	:
<b>Αττική</b>	<b>3 808</b>	<b>3 525,2</b>	<b>925,7</b>	:	:	:
<b>Νησιά</b>	<b>17 458</b>	<b>947,8</b>	<b>54,3</b>	:	:	:
Βόρειο Αιγαίο	3 836	195,6	51,0	:	:	:
Νότιο Αιγαίο	5 286	237,8	45,0	:	:	:
Κρήτη	8 336	514,5	61,7	:	:	:

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.5. Area and population — 1987

Territorial units  Level I (¹) Level II (²)	Area  sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>ESPAÑA</b>	<b>504 790</b>	<b>38 832,3</b>	<b>76,9</b>	<b>10,8</b>	<b>8,0</b>	<b>1,3</b>
<b>Noroeste</b>	<b>45 297</b>	<b>4 506,4</b>	<b>99,5</b>	<b>8,7</b>	<b>9,0</b>	<b>1,3</b>
Galicia	29 434	2 845,3	96,7	8,7	9,0	1,3
Asturias	10 565	1 134,8	107,4	8,3	9,4	1,1
Cantabria	5 298	526,3	99,3	9,7	8,4	1,7
<b>Nordeste</b>	<b>70 366</b>	<b>4 178,9</b>	<b>59,4</b>	<b>8,8</b>	<b>7,8</b>	<b>0,9</b>
Pais Vasco	7 261	2 191,1	301,8	8,6	6,8	0,5
Navarra	10 421	518,9	49,8	9,3	8,2	1,1
Rioja	5 034	258,3	51,3	9,3	8,8	1,4
Aragón	47 650	1 210,6	25,4	8,7	9,2	1,2
<b>Madrid</b>	<b>7 995</b>	<b>4 893,7</b>	<b>612,1</b>	<b>10,9</b>	<b>6,4</b>	<b>1,9</b>
<b>Centro</b>	<b>215 025</b>	<b>5 402,0</b>	<b>25,1</b>	<b>10,4</b>	<b>8,7</b>	<b>1,0</b>
Castilla — León	94 193	2 620,8	27,8	8,9	8,5	1,2
Castilla — La Mancha	79 230	1 687,7	21,3	11,3	8,8	0,8
Extremadura	41 602	1 093,5	26,3	12,4	8,9	0,4
<b>Este</b>	<b>60 249</b>	<b>10 505,2</b>	<b>174,4</b>	<b>10,3</b>	<b>8,3</b>	<b>1,5</b>
Cataluña	31 930	6 079,9	190,4	9,7	7,9	1,5
Comunidad Valenciana	23 305	3 754,1	161,1	10,9	8,6	1,7
Baleares	5 014	671,2	133,9	12,5	10,0	0,6
<b>Sur</b>	<b>98 616</b>	<b>7 905,9</b>	<b>80,2</b>	<b>13,7</b>	<b>7,7</b>	<b>1,5</b>
Andalucía	87 268	6 773,3	77,6	13,6	7,8	1,5
Murcia	11 317	1 006,9	89,0	14,2	7,6	1,5
Ceuta y Melilla	31	125,7	4 054,8	15,6	6,1	-0,7
<b>Canarias</b>	<b>7 242</b>	<b>1 442,9</b>	<b>199,2</b>	<b>13,1</b>	<b>6,8</b>	<b>0,8</b>

(¹) European Community regions.

(²) Basic administrative units.

## 3.6. Area and population — 1987

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Area  sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>FRANCE</b>	<b>543 964,6</b>	<b>55 630,1</b>	<b>102,3</b>	<b>13,8</b>	<b>9,5</b>	<b>0,0</b>
<b>Île-de-France</b>	<b>12 012,2</b>	<b>10 289,6</b>	<b>856,6</b>	<b>15,8</b>	<b>7,7</b>	<b>- 2,3</b>
<b>Bassin parisien</b>	<b>145 644,6</b>	<b>10 179,2</b>	<b>69,9</b>	<b>14,0</b>	<b>9,6</b>	<b>- 0,1</b>
Champagne-Ardenne	25 605,8	1 359,0	53,1	14,4	9,3	- 3,5
Picardie	19 399,4	1 779,9	91,8	15,0	9,4	- 1,7
Haute-Normandie	12 317,4	1 705,1	138,4	15,4	8,9	- 0,1
Centre	39 150,8	2 340,7	59,8	12,8	9,9	2,9
Basse-Normandie	17 589,3	1 382,4	78,6	14,1	9,3	- 0,6
Bourgogne	31 581,9	1 612,3	51,1	12,4	11,0	0,6
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>12 414,1</b>	<b>3 928,3</b>	<b>316,4</b>	<b>16,5</b>	<b>9,7</b>	<b>- 8,4</b>
<b>Est</b>	<b>48 023,9</b>	<b>5 021,5</b>	<b>104,5</b>	<b>14,0</b>	<b>9,1</b>	<b>- 4,4</b>
Lorraine	23 547,4	2 323,8	98,7	14,2	9,0	- 7,9
Alsace	8 280,2	1 609,6	194,4	13,9	9,2	0,6
Franche-Comté	16 203,2	1 088,1	67,2	13,6	9,0	- 4,4
<b>Ouest</b>	<b>85 099,1</b>	<b>7 412,1</b>	<b>87,1</b>	<b>12,9</b>	<b>9,8</b>	<b>0,9</b>
Pays de la Loire	32 081,8	3 048,5	95,0	13,6	8,8	- 0,8
Bretagne	27 207,8	2 768,0	101,7	13,0	10,6	1,1
Poitou-Charentes	25 809,5	1 595,6	61,8	11,6	10,4	3,9
<b>Sud-Ouest</b>	<b>103 598,5</b>	<b>5 837,1</b>	<b>56,3</b>	<b>11,0</b>	<b>11,1</b>	<b>3,3</b>
Aquitaine	41 308,4	2 730,4	66,1	11,5	10,8	4,4
Midi-Pyrénées	45 347,8	2 373,4	52,3	10,8	10,6	3,0
Limousin	16 942,3	733,3	43,3	9,7	13,4	0,0
<b>Centre-Est</b>	<b>69 711,0</b>	<b>6 518,6</b>	<b>93,5</b>	<b>13,3</b>	<b>9,1</b>	<b>0,3</b>
Rhône-Alpes	43 699,1	5 189,9	118,8	13,9	8,5	0,4
Auvergne	26 012,9	1 328,8	51,1	10,9	11,5	- 0,1
<b>Méditerranée</b>	<b>67 455,2</b>	<b>6 443,7</b>	<b>95,5</b>	<b>12,4</b>	<b>10,4</b>	<b>7,9</b>
Languedoc-Roussillon	27 375,8	2 066,7	75,5	11,8	10,7	11,7
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	31 399,6	4 130,4	131,5	12,8	10,2	6,1
Corse	8 679,8	246,7	28,4	11,9	11,1	4,5

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.7. Area and population — 1987

Territorial units Level I (¹) Level II (²)	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>IRELAND</b>	68 894,6	3 542,4	51,4	16,6	8,8	-7,8
<b>ITALIA</b>	301 278,1	57 344,8	190,3	9,8	9,3	1,5
<b>Nord-Ovest</b>	34 077,3	6 251,7	183,5	7,0	11,6	1,2
Piemonte	25 399,9	4 383,3	172,6	7,3	11,1	1,0
Valle d'Aosta	3 263,3	114,1	35,0	8,1	10,7	6,7
Liguria	5 416,1	1 754,1	323,9	6,2	12,9	1,3
<b>Lombardia</b>	23 856,7	8 881,6	372,3	8,2	9,2	2,1
<b>Nord-Est</b>	39 830,7	6 467,4	162,4	8,2	9,6	1,4
Trentino-Alto Adige	13 620,3	881,1	64,7	10,3	9,2	0,8
Veneto	18 363,9	4 373,9	238,2	8,2	9,1	1,3
Friuli-Venezia Giulia	7 846,5	1 212,4	154,5	6,5	12,0	1,9
<b>Emilia Romagna</b>	22 123,2	3 927,6	177,5	6,4	10,8	2,7
<b>Centro</b>	41 141,9	5 815,7	141,4	7,5	10,5	2,9
Toscana	22 992,3	3 569,9	155,3	7,1	11,0	3,0
Umbria	8 456,0	818,0	96,7	7,8	10,3	2,9
Marche	9 693,5	1 427,8	147,3	8,2	9,6	2,5
<b>Lazio</b>	17 202,7	5 126,7	298,0	9,5	8,4	3,0
<b>Campania</b>	13 595,3	5 710,9	420,1	14,4	7,7	0,5
<b>Abruzzi-Molise</b>	15 231,7	1 590,5	104,4	10,0	9,6	2,3
Abruzzi	10 794,1	1 256,1	116,4	9,8	9,5	2,7
Molise	4 437,6	334,4	75,4	10,7	10,1	0,8
<b>Sud</b>	44 420,3	6 798,5	153,0	13,0	7,8	-1,4
Puglia	19 347,8	4 034,6	208,5	13,0	7,6	-1,3
Basilicata	9 992,3	620,9	62,1	12,5	8,7	-1,8
Calabria	15 080,3	2 143,0	142,1	13,2	8,1	-1,7
<b>Sicilia</b>	25 708,4	5 126,7	199,4	13,4	9,1	1,4
<b>Sardegna</b>	24 089,9	1 647,5	68,4	10,7	7,7	1,5

(¹) European Community regions.

(²) Basic administrative units.

## 3.8. Area and population — 1987

Territorial units	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>						
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>						
<b>LUXEMBOURG</b>	<b>2 586,4</b>	<b>372,1</b>	<b>143,9</b>	<b>11,4</b>	<b>10,8</b>	<b>6,4</b>
<b>NEDERLAND</b>	<b>41 883,0</b>	<b>14 665,0</b>	<b>350,3</b>	<b>12,7</b>	<b>8,3</b>	<b>2,4</b>
<b>Noord-Nederland</b>	<b>10 991,3</b>	<b>1 592,0</b>	<b>144,8</b>	<b>12,2</b>	<b>9,1</b>	<b>-2,6</b>
Groningen	2 969,6	557,6	187,8	11,7	9,6	-5,0
Friesland	5 341,2	599,1	112,2	12,9	9,1	-3,7
Drenthe	2 680,6	435,3	162,4	12,1	8,4	2,2
<b>Oost-Nederland</b>	<b>10 679,0</b>	<b>2 974,3</b>	<b>278,5</b>	<b>13,3</b>	<b>8,0</b>	<b>3,5</b>
Overijssel	3 417,8	1 007,0	294,6	13,5	8,3	0,9
Gelderland	5 144,0	1 777,8	345,6	12,7	8,2	2,1
Flevoland	2 118,1	189,6	89,5	18,2	4,3	30,3
<b>West-Nederland</b>	<b>11 456,7</b>	<b>6 855,9</b>	<b>598,4</b>	<b>12,7</b>	<b>8,7</b>	<b>3,6</b>
Utrecht	1 401,8	959,6	684,5	13,3	8,1	6,5
Noord-Holland	3 656,0	2 343,5	641,0	12,3	8,9	4,6
Zuid-Holland	3 359,0	3 197,3	951,9	13,0	8,7	2,6
Zeeland	3 040,0	355,5	116,9	12,0	9,2	-2,6
<b>Zuid-Nederland</b>	<b>7 291,6</b>	<b>3 241,4</b>	<b>444,5</b>	<b>12,4</b>	<b>7,5</b>	<b>1,4</b>
Noord-Brabant	5 083,1	2 148,0	422,6	12,7	7,2	2,2
Limburg	2 208,5	1 093,5	495,1	11,9	8,2	-0,2

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.



## 3.9. Area and population — 1987

Territorial units	Area sq. km	Total mean population		Movement of the population		
		1 000	Density per sq. km	Birth rate ‰	Mortality rate ‰	Migration rate ‰
<b>Level I <sup>(1)</sup></b>						
<b>Level II <sup>(2)</sup></b>						
<b>PORTUGAL</b>	<b>91 745</b>	<b>10 249,9</b>	<b>111,7</b>	<b>12,0</b>	<b>9,3</b>	<b>1,2</b>
<b>Norte do Continente</b>	<b>44 865</b>	<b>5 375,2</b>	<b>119,8</b>	<b>13,0</b>	<b>9,0</b>	<b>- 4,0</b>
Norte	21 194	3 591,5	169,5	13,8	8,2	- 5,6
Centro	23 671	1 783,7	75,4	11,4	10,7	- 0,8
<b>Sul do Continente</b>	<b>43 839</b>	<b>4 350,5</b>	<b>99,2</b>	<b>10,3</b>	<b>9,5</b>	<b>- 0,8</b>
Lisboa e Vale do Tejo	11 949	3 452,5	288,9	10,2	8,8	- 1,3
Alentejo	26 930	558,5	20,7	10,4	12,5	2,2
Algarve	4 960	339,4	68,4	11,7	11,6	0,0
<b>Ilhas</b>	<b>3 041</b>	<b>524,3</b>	<b>172,4</b>	<b>15,7</b>	<b>9,6</b>	<b>- 1,2</b>
Açores	2 247	253,8	113,0	17,4	10,4	- 4,3
Madeira	794	270,5	340,7	14,1	8,9	1,8
<b>UNITED KINGDOM</b>	<b>244 111</b>	<b>56 930,1</b>	<b>233,2</b>	<b>13,6</b>	<b>11,3</b>	<b>0,7</b>
<b>North</b>	<b>15 401</b>	<b>3 076,8</b>	<b>199,8</b>	<b>13,1</b>	<b>12,2</b>	<b>:</b>
Yorkshire and Humberside	15 420	4 900,3	317,8	13,6	11,7	:
<b>East Midlands</b>	<b>15 630</b>	<b>3 942,3</b>	<b>252,2</b>	<b>13,3</b>	<b>10,9</b>	<b>:</b>
<b>East Anglia</b>	<b>12 573</b>	<b>2 013,6</b>	<b>160,2</b>	<b>12,8</b>	<b>10,9</b>	<b>:</b>
<b>South-East</b>	<b>27 222</b>	<b>17 317,5</b>	<b>636,2</b>	<b>13,9</b>	<b>10,6</b>	<b>:</b>
<b>South-West</b>	<b>23 850</b>	<b>4 588,4</b>	<b>192,4</b>	<b>12,4</b>	<b>11,8</b>	<b>:</b>
<b>West Midlands</b>	<b>13 013</b>	<b>5 197,6</b>	<b>399,4</b>	<b>13,9</b>	<b>10,8</b>	<b>:</b>
<b>North-West</b>	<b>7 331</b>	<b>6 370,1</b>	<b>868,9</b>	<b>14,0</b>	<b>12,1</b>	<b>:</b>
<b>Wales</b>	<b>20 768</b>	<b>2 836,2</b>	<b>136,6</b>	<b>13,3</b>	<b>12,0</b>	<b>:</b>
<b>Scotland</b>	<b>78 783</b>	<b>5 112,1</b>	<b>64,9</b>	<b>12,9</b>	<b>12,1</b>	<b>:</b>
<b>Northern Ireland</b>	<b>14 120</b>	<b>1 575,2</b>	<b>111,6</b>	<b>17,7</b>	<b>9,7</b>	<b>:</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.10. Population by age and sex — 1987

(1 000)

	Country	Under 15		From 15 to 64	
		Male	Female	Male	Female
	<b>EUR 12</b>	<b>31 269,2</b>	<b>29 643,9</b>	<b>108 659,4</b>	<b>108 732,8</b>
1	Belgique/België	925,4	881,4	3 341,5	3 312,0
2	Danmark	464,6	445,0	1 735,5	1 693,4
3	BR Deutschland	4 566,9	4 336,2	21 533,3	21 273,0
4	Ελλάδα	1 040,0	970,6	3 278,3	3 340,0
5	España	4 416,3	4 151,2	12 704,9	12 747,8
6	France	5 886,8	5 596,7	18 318,9	18 344,6
7	Ireland	520,3	493,1	1 080,6	1 060,8
8	Italia	5 326,8	5 053,2	19 415,6	19 773,6
9	Luxembourg	32,2	30,8	130,1	129,1
10	Nederland	1 396,5	1 335,8	5 124,1	4 992,3
11	Portugal	1 177,6	1 117,9	3 249,9	3 424,6
12	United Kingdom	5 515,8	5 232,0	18 726,7	18 641,6
13	Türkiye	9 559,0	9 182,0	16 175,0	15 018,0
14	Norge (¹)	419,0	319,0	1 363,0	1 321,0
15	Sverige	742,0	706,0	2 747,0	2 674,0
16	Helvetia (¹)	556,0	530,0	2 230,0	2 231,0
17	Österreich (¹)	693,0	663,0	2 517,0	2 596,0
18	Suomi Finland (¹)	487,0	465,0	1 676,0	1 667,0
19	CCCP	46 900,0	45 400,0	88 400,0	98 400,0
20	USA	26 828,0	25 570,0	79 582,0	81 582,0
21	Canada (¹)	2 765,0	2 627,0	8 588,0	8 632,0
22	Nippon(Japan)(¹)	13 034,0	12 399,0	41 547,0	41 821,0

(¹) 1986.

## 3.10. Population by age and sex — 1987

(1 000)

65 and over		Total		Country	
Male	Female	Male	Female		
<b>17 591,4</b>	<b>27 736,2</b>	<b>157 520,0</b>	<b>166 112,8</b>	<b>EUR 12</b>	
552,1	857,8	4 819,0	5 051,2	Belgique/België	1
326,7	461,8	2 526,8	2 600,2	Danmark	2
3 204,7	6 145,0	29 324,9	31 754,1	BR Deutschland	3
593,2	761,4	4 911,5	5 072,0	Ελλάδα	4
1 959,3	2 852,6	19 080,5	19 751,6	España	5
2 902,0	4 581,2	27 107,7	28 522,5	France	6
169,8	218,4	1 770,7	1 772,3	Ireland	7
3 119,1	4 656,5	27 861,5	29 483,3	Italia	8
18,6	30,9	180,9	190,8	Luxembourg	9
728,8	1 093,7	7 249,4	7 421,8	Nederland	10
522,5	757,4	4 950,0	5 299,9	Portugal	11
3 494,6	5 319,5	27 737,1	29 193,1	United Kingdom	12
952,0	1 173,0	26 686,0	25 373,0	Türkiye	13
278,0	386,0	2 060,0	2 107,0	Norge (¹)	14
657,0	873,0	4 146,0	4 253,0	Sverige	15
385,0	573,0	3 170,0	3 334,0	Helvetia (¹)	16
382,0	714,0	3 592,0	3 973,0	Österreich (¹)	17
219,0	405,0	2 382,0	2 536,0	Suomi Finland (¹)	18
7 200,0	18 300,0	132 000,0	149 300,0	CCCP	19
12 121,0	17 717,0	118 531,0	124 869,0	USA	20
1 133,0	1 564,0	12 486,0	12 824,0	Canada (¹)	21
5 223,0	7 647,0	59 805,0	61 867,0	Nippon (Japan) (¹)	22

## 3.11. Population by age and sex — 1987

(% of total)

	Country	Under 15		From 15 to 64	
		Male	Female	Male	Female
	<b>EUR 12</b>	<b>9,7</b>	<b>9,2</b>	<b>33,6</b>	<b>33,6</b>
1	Belgique/België	9,4	8,9	33,9	33,6
2	Danmark	9,1	8,7	33,9	33,0
3	BR Deutschland	7,5	7,1	35,3	34,8
4	Ελλάδα	10,4	9,7	32,8	33,5
5	España	11,4	10,7	32,7	32,8
6	France	10,6	10,2	32,9	33,0
7	Ireland	14,7	13,9	30,5	29,9
8	Italia	9,3	8,8	33,9	34,5
9	Luxembourg	8,7	8,3	35,0	34,7
10	Nederland	9,5	9,1	34,9	34,0
11	Portugal	11,5	10,9	31,7	33,4
12	United Kingdom	9,7	9,2	32,9	32,7
13	Türkiye	18,4	17,6	31,1	28,8
14	Norge	10,1	9,6	32,7	31,7
15	Sverige	8,8	8,4	32,7	31,8
16	Helvetia	8,5	8,1	34,3	34,3
17	Österreich	9,2	8,8	33,3	34,3
18	Suomi Finland	9,9	9,5	34,1	33,9
19	CCCP	12,9	11,6	31,4	35,0
20	USA	11,0	10,5	32,7	33,5
21	Canada	10,9	10,4	33,9	34,1
22	Nippon(Japan)	10,7	10,2	34,1	34,4

## 3.11. Population by age and sex — 1987

(% of total)

65 and over		Total		Country	
Male	Female	Male	Female		
5,4	8,6	48,7	51,4	EUR 12	
5,6	8,7	48,8	51,2	Belgique/België	1
6,4	9,0	49,3	50,7	Danmark	2
5,2	10,1	48,0	52,0	BR Deutschland	3
5,9	7,6	49,2	50,8	Ελλάδα	4
5,0	7,3	49,1	50,9	España	5
5,2	8,2	48,7	51,3	France	6
4,8	6,2	50,0	50,0	Ireland	7
5,4	8,1	48,6	51,4	Italia	8
5,0	8,3	48,7	51,3	Luxembourg	9
5,0	7,5	49,4	50,6	Nederland	10
5,1	7,4	48,3	51,7	Portugal	11
6,1	9,3	48,7	51,3	United Kingdom	12
1,8	2,3	51,3	48,7	Türkiye	13
6,7	9,3	49,4	50,6	Norge	14
7,8	10,4	49,4	50,6	Sverige	15
5,9	8,8	48,7	51,3	Helvetia	16
5,1	9,4	47,5	52,5	Österreich	17
4,5	8,2	48,4	51,6	Suomi Finland	18
2,6	6,5	46,9	53,1	CCCP	19
5,0	7,3	48,7	51,3	USA	20
4,5	6,2	49,3	50,7	Canada	21
4,3	6,3	49,2	50,8	Nippon (Japan)	22

## 3.12. Births, marriages and deaths — 1987

	Country	Births		Marriages		Deaths		Infant mortality
		1 000	Per 1 000 population	1 000	Per 1 000 population	1 000	Per 1 000 population	
	<b>EUR 12</b>	<b>3 810,7</b>	<b>11,8</b>	<b>1 894,0</b>	<b>5,9</b>	<b>3 183,0</b>	<b>9,8</b>	<b>9,0</b>
1	Belgique/België	117,4	11,9	56,6	5,7	105,6	10,7	9,7
2	Danmark	56,2	11,0	31,1	6,1	58,1	11,3	8,3
3	BR Deutschland	642,0	10,5	382,6	6,3	686,7	11,2	8,3
4	Ελλάδα	106,4	10,7	66,2	6,6	95,7	9,5	11,7
5	España	423,1	10,9	210,1	5,4	309,4	8,0	9,0
6	France	767,8	13,8	265,2	4,8	527,5	9,5	7,8
7	Ireland	58,4	16,5	18,3	5,2	31,4	8,9	7,9
8	Italia	551,5	9,6	305,3	5,3	502,8	8,8	9,8
9	Luxembourg	4,2	11,4	2,0	5,3	4,0	10,8	9,4
10	Nederland	186,7	12,7	87,4	6,0	122,2	8,3	7,6
11	Portugal	123,2	12,0	71,7	7,0	95,4	9,3	14,2
12	United Kingdom	775,6	13,6	397,9	7,0	644,3	11,3	9,2
13	Türkiye	1 514,0	29,1	387,0	7,4	419,0	8,0	68,7
14	Norge	54,5	13,0	20,6	4,9	44,7	10,7	8,4
15	Sverige	105,0	12,5	41,0	4,9	93,0	11,1	5,7
16	Helvetia	76,1	11,6	42,4	6,5	59,1	9,0	6,8
17	Österreich	85,9	11,3	75,1	9,9	84,5	11,2	9,9
18	Suomi Finland	59,2	12,0	26,4	5,3	48,0	9,7	5,8 <sup>(1)</sup>
19	CCCP	5 599,2	19,8	2 776,0	9,8	2 804,8	9,9	25,4
20	USA <sup>(1)</sup>	3 731,0	15,5	2 400,0	9,9	2 099,0	8,7	10,4
21	Canada	369,4	14,4	175,5 <sup>(1)</sup>	6,9	185,0	7,2	7,3
22	Nippon (Japan)	1 346,7	11,1	711,0 <sup>(1)</sup>	5,9	751,2	6,2	5,0

(1) 1986.

## 3.13. Size of private households (1)

(1 000)

	Country	Year	Number of persons constituting household (1)					Total
			1	2	3	4	5 or more	
	<b>EUR 12</b>	<b>1987</b>	<b>31 151</b>	<b>34 420</b>	<b>22 201</b>	<b>20 879</b>	<b>12 345</b>	<b>120 996</b>
1	Belgique/België	1987	1 014	1 171	721	607	329	3 842
2	Danmark	1987	1 678	696	251	237	62	2 924
3	BR Deutschland	1987	9 139	7 934	4 607	3 401	1 507	26 588
4	Ελλάδα	1987	546	877	675	782	415	3 295
5	España	1987	1 048	2 386	2 195	2 521	2 668	10 818
6	France	1987	5 634	6 361	3 783	3 270	2 047	21 096
7	Ireland	1987	203	222	147	167	289	1 028
8	Italia	1987	4 530	4 998	4 597	4 359	1 962	20 447
9	Luxembourg	1987	33	39	28	24	13	138
10	Nederland	1987	1 513	1 717	844	1 078	482	5 634
11	Portugal	1987	416	787	674	669	600	3 145
12	United Kingdom	1987	5 398	7 230	3 679	3 764	1 970	22 042
13	Türkiye	1980	550	965	1 086	1 379	4 542	8 522
14	Norge	1982	707	466	204	241	119	1 737
15	Sverige	1980	1 148	1 090	525	515	219	3 498
16	Helvetia	1980	710	727	387	402	224	2 450
17	Österreich	1983	716	713	495	445	355	2 723
18	Suomi Finland	1985	532	514	347	324	171	1 888
19	СССР (2)	1979	:	19 664	19 128	15 239	12 276	66 307
20	USA	1980	17 800	24 700	13 800	12 500	10 200	79 000
21	Canada	1986	1 935	2 701	1 599	1 682	1 075	8 992
22	Nippon (Japan)	1985	7 895	6 985	6 813	8 988	7 299	37 980

(1) Private households as distinct from institutional households, boarding schools, communities, homes for the aged, etc.

(2) Households of two or more persons.

### 3.14. Number of pupils and students (full-time education)

School year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1 000						
1970/1971	62 741	2 361	951	11 060	1 648	6 929
1984/1985	69 130*	2 258	1 073	11 267	2 026	10 074
1986/1987	68 079*	2 206	1 055	10 652	2 060	10 186
1987/1988	:	2 194	1 040	12 314	:	:
Pre-school level - %						
1970/1971	11,7*	19,4	2,2	10,8	5,3	11,8
1984/1985	12,4*	17,6	5,4	14,1	7,9	11,4
1986/1987	12,5*	17,3	5,3	15,9	7,6	10,7
1987/1988	:	17,0	5,0	13,5	:	:
First level - %						
1970/1971	46,4*	44,2	47,8	36,9	55,8	51,4
1984/1985	34,1*	34,7	38,4	21,3	44,4	36,2
1986/1987	33,7*	34,2	37,2	22,3	42,1	33,7
1987/1988	:	34,1	36,5	19,6	:	:
Second level - %						
1970/1971	36,3*	31,1	40,1	46,2	33,7	31,7
1984/1985	44,4*	38,0	44,7	51,3	39,4	43,9
1986/1987	44,1	38,2	46,4	47,2	40,7	46,0
1987/1988	:	38,5	46,7	53,8	:	:
Third level - %						
1970/1971	5,6	5,3	9,9	6,1	5,2	5,1
1984/1985	9,1*	9,7	11,5	13,3	8,2	8,5
1986/1987	9,6*	10,2	11,3	14,6	9,6	9,7
1987/1988	:	10,4	11,8	13,0	:	:
Foreigners (all levels) - %						
1970/1971	:	7,7	:	2,3	:	:
1982/1983	:	11,7	:	6,9	:	:
1985/1986	:	12,8	1,9	7,9	:	:
1986/1987	:	12,0	2,1	8,3	:	:
Total, as % of population aged 5-24 years						
1970/1971	65	78	61	63	60	60
1984/1985	72	81	72	68	69	78
1986/1987	72	81	73	67	71	80
1987/1988	:	81	73	:	:	:



### 3.14. Number of pupils and students (full-time education)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	School year
1 000							
12 396	766	11 036	61,5	3 204	1 510	10 819	1970/1971
13 515	962	12 049	:	3 364	2 107	10 380	1984/1985
13 544	967	11 719	:	3 154	2 115	10 197	1986/1987
13 678	:	:	:	:	:	9 858	1987/1988
Pre-school level - %							
17,9	17,2	14,4	13,0	15,4	1,1	2,8	1970/1971
18,7	15,4	13,7	:	12,0	5,5	3,5	1984/1985
18,8	15,1	13,8	:	:	4,0	3,5	1986/1987
18,4	:	:	:	:	:	3,6	1987/1988
First level - %							
41,5	52,2	44,7	52,3	47,7	76,0	54,0	1970/1971
31,8	44,6	32,5	:	34,6	60,5	41,6	1984/1985
30,6	43,8	30,2	:	:	58,4	43,2	1986/1987
30,8	:	:	:	:	:	44,3	1987/1988
Second level - %							
34,4	27,2	34,7	33,9	31,4	18,4	38,9	1970/1971
40,2	34,6	44,6	:	44,3	28,4	49,2	1984/1985
41,1	35,4	46,1	:	44,2	31,6	47,2	1986/1987
41,1	:	:	:	:	:	45,7	1987/1988
Third level - %							
6,2	3,4	6,2	6,9	5,5	4,5	4,2	1970/1971
9,2	5,4	9,3	:	9,1	5,6	5,7	1984/1985
9,5	5,9	9,8	:	9,9	6,1	6,1	1986/1987
9,7	:	:	:	:	:	6,4	1987/1988
Foreigners (all levels) - %							
:	:	:	18,8	:	:	:	1970/1971
8,6	:	:	32,7	3,6	:	2,4	1982/1983
9,0	:	:	:	4,1	:	2,8	1985/1986
8,9	:	:	:	:	:	:	1986/1987
Total, as % of population aged 5-24 years							
73	70	66	62	68	48	63	1970/1971
82	73	69	:	75	62	62	1984/1985
83	74	69	:	73	63	62	1986/1987
84	:	:	:	:	:	61	1987/1988

## 3.15. Working population and employment — 1988

	Country	Civilian working population		Civilian employment	
		1 000	As % of total population	1 000	% of females
	<b>EUR 12</b>				
1	Belgique/België	4 132	41,8	3 668	39,7
2	Danmark	2 886	56,3	2 700	45,4
3	BR Deutschland	29 156	47,5	26 841	39,5
4	Ελλάδα				
5	España	14 633	37,5	11 780	31,2
6	France	23 587	42,2	21 144	42,0
7	Ireland	1 297	36,7	1 078	32,5
8	Italia	23 718	41,3	20 832	34,5
9	Luxembourg	160,5	42,8	174,1	34,8
10	Nederland	6 549	44,4	5 934	37,4
11	Portugal	4 604	44,8	4 280	41,9
12	United Kingdom	28 236	49,5	25 896	43,2
13	Türkiye (¹)	18 804	35,6	15 950	:
14	Norge	2 183	51,8	2 079	45,2
15	Sverige	4 471	53,0	4 399	48,0
16	Helvetia (¹)	3 297	49,8	3 273	37,2
17	Österreich	3 430	45,2	3 308	40,4
18	Suomi Finland	2 536	51,3	2 420	48,2
19	СССР (¹)(²)	131 300	46,4	131 300	50,0
20	USA	121 669	50,1	114 968	45,0
21	Canada	13 275	51,5	12 245	43,8
22	Nippon (Japan)	61 660	50,3	60 110	40,1

(¹) 1987.

(²) With the exception of persons occupied exclusively on privately owned agricultural allotments.

## 3.16. Civilian employment by occupational status — 1988

Country	Employers, self-employed and family workers		Employees	
	1 000	% civilian employ- ment	1 000	% civilian employ- ment
<b>EUR 12</b>				
1 Belgique/België	675	18,4	2 993	81,6
2 Danmark	301	11,1	2 399	88,9
3 BR Deutschland	3 061	11,4	23 780	88,6
4 Ελλάδα				
5 España	3 460	29,4	8 320	70,6
6 France	3 268	15,5	17 877	84,5
7 Ireland	268	24,9	810	75,1
8 Italia	6 156	29,6	14 676	70,4
9 Luxembourg	18	10,3	156	89,7
10 Nederland	700	11,8	5 236	88,2
11 Portugal	1 318	30,8	2 962	69,2
12 United Kingdom	3 329	12,9	22 567	87,1
13 Türkiye	:	:	:	:
14 Norge	247	11,9	1 832	88,1
15 Sverige	394	9,0	4 005	91,0
16 Helvetia	:	:	:	:
17 Österreich	497	15,0	2 811	85,0
18 Suomi Finland	368	15,2	2 052	84,8
19 CCCP <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup>	—	—	131 300	100,0
20 USA <sup>(2)</sup>	10 037	8,9	102 403	91,1
21 Canada	1 192	9,7	11 053	90,3
22 Nippon (Japan)	14 730	24,5	45 380	75,5

<sup>(1)</sup> Including members of agricultural cooperatives (Kolkhoz).<sup>(2)</sup> 1987.

## 3.17. Civilian employment by main sectors of economic activity — 1988

(1 000)

	Country	Agriculture	Industry	Services	Total
	<b>EUR 12</b>				
1	Belgique/België	100	1 035	2 533	3 668
2	Danmark	169	711	1 820	2 700
3	BR Deutschland	1 155	11 048	14 638	26 841
4	Ελλάδα				
5	España	1 695	3 829	6 257	11 780
6	France	1 428	6 421	13 296	21 144
7	Ireland	166	300	612	1 078
8	Italia	2 058	6 788	11 986	20 832
9	Luxembourg	6	55	113	174
10	Nederland	284	1 570	4 061	5 934
11	Portugal	887	1 503	1 890	4 280
12	United Kingdom	581	7 617	17 697	25 896
13	Türkiye (¹)	8 735	2 980	4 235	15 950
14	Norge	134	549	1 396	2 079
15	Sverige	168	1 297	2 930	4 399
16	Helvetia (¹)	216	1 225	1 832	3 273
17	Österreich	270	1 246	1 792	3 308
18	Suomi Finland	237	741	1 443	2 420
19	СССР (¹) (²)	24 935	51 530	54 435	130 900
20	USA	3 326	30 965	80 677	114 968
21	Canada	556	3 140	8 549	12 245
22	Nippon (Japan)	4 740	20 520	34 850	60 110

(¹) 1987.

(²) With the exception of persons occupied exclusively on privately owned agricultural allotments.

## 3.18. Civilian employment by main sectors of economic activity — 1988

(%)

	Country	Agriculture	Industry	Services	Total
	<b>EUR 12</b>				<b>100,0</b>
1	Belgique/België	2,7	28,2	69,1	100,0
2	Danmark	6,3	26,3	67,4	100,0
3	BR Deutschland	4,3	41,2	54,5	100,0
4	Ελλάδα				100,0
5	España	14,4	32,5	53,1	100,0
6	France	6,8	30,4	62,9	100,0
7	Ireland	15,4	27,8	56,8	100,0
8	Italia	9,9	32,6	57,5	100,0
9	Luxembourg	3,4	31,6	65,0	100,0
10	Nederland	4,8	26,5	68,7	100,0
11	Portugal	20,7	35,1	44,2	100,0
12	United Kingdom	2,2	29,4	68,3	100,0
13	Türkiye (¹)	54,8	18,7	26,6	100,0
14	Norge	6,4	26,4	67,1	100,0
15	Sverige	3,8	29,5	66,6	100,0
16	Helvetia (¹)	6,6	37,4	56,0	100,0
17	Österreich	8,2	37,7	54,2	100,0
18	Suomi Finland	9,8	30,6	59,6	100,0
19	CCCP (¹) (²)	19,0	39,4	41,6	100,0
20	USA	2,9	26,9	70,2	100,0
21	Canada	4,5	25,6	69,8	100,0
22	Nippon (Japan)	7,9	34,1	58,0	100,0

(¹) 1987.

(²) With the exception of persons occupied exclusively on privately owned agricultural allotments.

## 3.19. Employees by economic activity — 1988

		(1 000)	
No	NACE	Belgique/ België	Dan- mark
0	Agriculture, hunting, forestry and fishing	17,3	55,1
11/12	Extraction and briquetting of solid fuels, coke ovens of which:	9,5	0,0
12	Coke ovens	1,2	0,0
13	Extraction of petroleum and natural gas	:	1,0
14	Mineral oil refining	3,6	3,4
16/17	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water of which:	30,6	18,2
17	Water supply: collection, purification and distribution of water	7,6	2,0
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	—	0,1
22	Production and preliminary processing of metals	53,7	4,8
23/24	Extraction of minerals other than metalliferous and energy- producing minerals: peat extraction of which:	38,9	23,6
24	Manufacture of non-metallic mineral products	34,4	21,6
25/26	Chemical industry of which	72,4	23,1
26	Man-made fibres industry	1,8	0,0
3	Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engi- neering	250,0	189,2
31	Manufacture of metal articles (except for mechanical, electrical and instrument engineering and vehicles)	67,2	50,7
32	Mechanical engineering	46,5	64,6
33	Manufacture of office machinery and data-processing machinery	2,2	2,9
34	Electrical engineering	61,2	42,9
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	53,7	6,7
36	Manufacture of other means of transport	14,4	15,8
37	Instrument engineering	4,7	5,6
41/42	Food, drink and tobacco industry	93,0	95,3
43	Textile industry	55,8	14,2
44	Leather and leather goods industry (except footwear and cloth- ing)	2,5	1,2
45	Footwear and clothing industry	39,3	19,7
46	Timber and wooden furniture industries	31,8	33,2
47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	50,8	62,3
48	Processing of rubber and plastics	21,0	19,3
49	Other manufacturing industries	10,0	9,4
50	Building and civil engineering	164,7	167,7
1-5	Total employees in industry	928,5	685,7

## 3.19. Employees by economic activity — 1988

(1 000)

BR Deutsch- land	Ελλάδα (*)	España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	United Kingdom
206,0	970,7	531,0	266,1	22,8	:	0,9	68,0	311,3
179,0	3,9	42,6	33,8	0,1	:	—	0,5	143,3
:	—	0,0	—	—	:	—	—	3,7
8,5	0,4	3,0	10,6	0,1	:	—	7,2	25,6
24,7	8,2	12,1	21,7	0,4	:	—	8,3	12,6
256,8	35,0	78,7	207,6	13,8	:	1,3	45,5	283,9
20,9	7,4	17,6	31,4	1,3	:	0,2	:	50,8
1,8	7,3	8,6	2,9	1,1	:	—	—	:
282,2	15,5	66,5	148,4	1,0	:	12,9	30,2	166,3
326,2	42,9	171,8	204,6	15,0	:	3,1	33,6	:
286,0	30,2	146,2	159,3	9,9	:	3,0	31,7	238,4
596,9	22,9	146,5	306,1	13,0	:	0,9	89,1	353,3
26,7	1,0	0,0	5,8	0,3	:	:	:	7,6
4 089,4	123,0	773,9	1 914,1	59,5	:	8,3	364,7	2 288,0
871,9	49,1	268,9	501,6	12,4	:	3,1	88,0	301,4
986,8	19,5	99,7	279,0	8,6	:	3,3	76,1	721,4
82,3	—	10,6	64,7	8,6	:	—	8,5	101,8
1 061,0	19,5	136,1	449,7	18,3	:	1,5	123,0	557,9
738,0	3,8	156,1	337,3	2,4	:	0,4	20,9	244,3
134,4	30,2	87,3	211,4	2,6	:	—	38,8	256,7
214,9	1,0	15,2	70,4	6,6	:	—	9,4	104,4
704,0	99,2	330,9	526,5	47,9	:	3,2	152,1	558,2
248,5	62,8	157,8	205,2	9,8	:	—	21,5	234,5
30,0	5,2	23,0	26,7	0,5	:	—	4,0	17,5
247,6	138,1	221,5	226,1	15,4	:	0,7	17,5	314,1
401,4	72,1	169,9	198,2	10,8	:	0,4	33,7	222,8
521,4	33,8	134,5	311,2	15,6	:	1,8	100,5	494,3
371,5	19,9	94,1	200,7	7,1	:	4,9	30,5	:
51,2	15,3	36,0	67,4	3,6	:	—	90,1	:
1 427,6	232,1	747,9	1 207,0	62,6	:	15,2	315,6	1 043,5
9 771,0	937,6	3 220,4	5 838,8	300,1	:	52,7	1 345,0	6 751,4

(\*) 1987.

## 3.19. Employees by economic activity — 1988

(1 000)

No	NACE	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land
61	Wholesale distribution (except dealing in scrap and waste materials)	121,1	158,0	953,2
62	Dealing in scrap and waste materials	2,8	1,9	25,4
63	Agents	1,8	5,1	188,5
64/65	Retail distribution	176,4	178,2	1 757,3
66	Hotels and catering	46,2	54,3	458,8
67	Repair of consumer goods and vehicles	35,7	14,6	310,2
6	<b>Distributive trades, hotels, catering, repairs</b>	<b>384,2</b>	<b>412,1</b>	<b>3 693,4</b>
71	Railways	49,2	19,5	272,2
72	Other land transport (urban transport, road transport, etc.)	58,4	50,0	285,6
73	Inland water transport	1,7	0,0	11,3
74	Sea transport and coastal shipping	5,0	16,4	32,8
75	Air transport	9,9	11,6	60,5
76	Supporting services to transport	23,5	11,2	12,8
77	Travel agents, freight brokers and other agents facilitating the transport of passengers or goods; storage and warehousing	21,6	15,0	281,1
79	Communication	71,4	53,4	520,6
7	<b>Transport and communication</b>	<b>240,8</b>	<b>177,1</b>	<b>1 476,9</b>
81	Banking and finance	88,5	72,3	639,9
82	Insurance except for compulsory social insurance	36,6	20,2	244,6
83	Activities auxiliary to banking and finance and insurance; real estate transactions (except letting of real estate by the owner), business services	106,7	96,4	:
84	Renting, leasing and hiring of movables	2,9	8,0	28,1
85	Letting of real estate by the owner	0,2	17,2	:
8	<b>Banking and finance, insurance, business services, renting</b>	<b>235,0</b>	<b>214,1</b>	<b>1 813,3</b>
91	Public administration, national defence and compulsory social security	325,9	211,0	2 342,8
92	Sanitary services and administration of cemeteries	31,3	27,6	257,9
93	Education	289,2	178,8	:
94	Research and development	8,3	7,0	:
95	Medical and other health services, veterinary services	147,5	140,3	1 256,1
96	Other services provided to the general public	124,5	279,3	768,9
97	Recreational services and other cultural services	36,2	35,7	190,0
98	Personal services	23,7	14,1	256,4
99	Domestic services	205,9	0,1	48,2
00	Diplomatic representation, international organizations and allied armed forces	:	:	112,0
9	<b>Other services</b>	<b>1 192,6</b>	<b>893,9</b>	<b>6 374,2</b>
6-9	<b>Total employees in services</b>	<b>2 052,5</b>	<b>1 697,2</b>	<b>13 357,9</b>
0-9	<b>Total employees</b>	<b>2 998,3</b>	<b>2 438,0</b>	<b>23 348,0</b>



## 3.19. Employees by economic activity — 1988

(1 000)

Ελλάδα (1)	España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	United Kingdom
89,4	279,2	837,8	37,8	:	8,6	283,9	959,5
1,6	7,2	18,7	0,0	:	0,2	6,7	22,5
15,5	17,7	54,3	0,7	:	0,5	6,3	28,3
325,2	576,4	1 386,5	67,1	:	14,2	379,5	2 169,0
160,1	323,9	460,7	35,0	:	6,4	94,9	1 097,9
69,6	132,1	123,0	6,6	:	0,5	57,3	260,1
661,3	1 336,5	2 881,0	147,2	:	30,4	828,7	4 537,3
13,7	61,0	242,7	3,7	:	3,7	26,3	139,0
101,9	160,9	328,2	10,8	:	3,1	119,8	471,4
0,0	0,0	3,3	0,0	:	0,0	5,9	:
37,1	21,2	21,1	2,8	:	0,0	14,4	19,7
2,2	23,4	58,5	4,2	:	1,4	22,4	53,8
26,2	38,8	43,1	3,5	:	0,2	16,1	88,7
23,8	29,2	135,7	4,5	:	0,5	32,2	156,6
39,2	115,2	470,8	14,6	:	2,5	94,5	463,6
244,1	449,7	1 303,5	44,1	:	11,4	331,6	1 392,9
51,1	238,1	452,9	24,0	:	13,1	111,1	595,3
11,4	49,9	158,3	12,1	:	0,9	46,0	259,4
78,0	197,5	987,0	34,7	:	6,0	376,7	1 383,7
5,0	8,9	53,2	1,3	:	0,4	6,3	114,3
0,0	0,8	68,7	0,2	:	0,5	0,0	133,8
145,5	495,2	1 720,0	72,3	:	20,9	540,1	2 486,5
213,1	627,2	:	66,7	:	14,7	374,4	1 689,5
15,2	103,7	:	4,8	:	1,8	114,0	416,3
157,8	483,2	:	71,0	:	5,8	342,9	1 776,7
5,0	14,8	:	2,9	:	1,2	16,6	109,7
102,7	353,5	:	61,4	:	5,7	365,0	1 339,7
29,7	90,2	:	20,7	:	3,7	298,7	847,5
47,3	122,1	:	14,1	:	1,4	62,1	499,9
37,4	46,5	:	8,7	:	1,5	36,0	198,7
27,2	412,0	:	4,8	:	2,0	0,0	:
1,5	:	:	0,3	:	:	0,4	:
636,8	2 253,2	6 087,6	255,4	:	37,8	1 609,7	6 878,0
1 687,8	4 534,6	11 982,1	519,0	:	100,5	3 310,0	15 294,7
3 596,1	8 285,9	18 097,0	823,6	:	154,1	4 723,0	22 357,4

(1) 1987.

**3.20. Average weekly hours of work offered per  
manual worker, by economic activity — April 1988**

		(hours)
No	NACE	Belgique/ België
	<b>All industries (NACE 1 to 5 (except 16 + 17))</b>	<b>35,6</b>
	<b>Mining and quarrying (NACE 11, 13, 21, 23)</b>	<b>38,5</b>
	<b>Total manufacturing industries (NACE 12, 14, 15, 22, 24, 25, 26, 3, 4)</b>	<b>35,2</b>
11	Extraction and briquetting of solid fuels	38,3
12	Coke ovens	41,7
13	Extraction of petroleum and natural gas	:
14	Mineral oil refining	39,6
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	:
17	Water supply: collection, purification and distribution of water	38,0
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	:
22	Production and preliminary processing of metals	36,0
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals: peat extraction	38,7
24	Manufacture of non-metallic mineral products	37,9
25	Chemical industry	38,7
26	Production of man-made fibres	37,8
3	Metal manufacture; mechanical, electrical and instrument engineering	36,5
31	Manufacture of metal articles	36,4
32	Mechanical engineering	36,6
33	Manufacture of office machinery and data-processing machinery	35,2
34	Electrical engineering	36,6
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	38,3
36	Manufacture of other means of transport	35,8
37	Instrument engineering	34,5
41/42	Food, drink and tobacco industry	34,8
43	Textile industry	31,5
44	Manufacture of leather and of leather goods	35,0
45	Manufacture of clothing and footwear	31,2
46	Timber and wooden furniture industries	37,3
47	Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	35,4
48	Manufacture of rubber and plastics	37,5
49	Other manufacturing industries	30,2
50	Building and civil engineering	37,5

### 3.20. Average weekly hours of work offered per manual worker, by economic activity — April 1988

(hours)

BR Deutschland	France	Ireland	Italia	Luxembourg	Nederland	United Kingdom (1)
40,0	:	41,1	:	41,3	40,2	42,7
40,7	:	42,3	:	48,9	40,2	:
39,9	:	41,0	:	40,9	40,1	42,3
40,1	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:
39,5	:	:	:	:	:	:
40,8	:	:	:	:	38,7	:
40,9	:	:	:	40,6	:	41,7
41,5	:	:	:	40,3	:	41,4
40,2	:	:	:	:	:	49,7
40,2	:	41,8	:	38,8	38,8	42,7
44,1	:	:	:	48,9	:	:
41,9	:	41,2	:	42,5	41,2	43,8
40,9	:	44,7	:	39,9	39,2	42,7
40,6	:	:	:	:	:	42,2
39,1	:	42,2	:	42,4	40,5	42,7
40,0	:	42,1	:	42,9	40,7	43,4
39,5	:	42,0	:	41,8	41,1	43,9
38,9	:	40,1	:	:	:	42,5
38,6	:	43,0	:	:	40,0	41,4
38,8	:	43,0	:	:	39,8	42,2
39,5	:	41,5	:	42,0	40,6	43,1
38,0	:	41,5	:	:	:	41,0
42,4	:	42,5	:	:	40,6	43,6
40,6	:	40,0	:	:	40,1	40,9
40,2	:	:	:	:	:	40,7
39,1	:	38,6	:	40,8	39,5	37,8
41,0	:	42,0	:	41,4	41,0	43,4
40,5	:	42,7	:	41,6	38,1	42,2
40,8	:	40,6	:	41,7	40,3	43,1
39,0	:	:	:	:	:	41,5
40,2	:	:	:	42,2	:	44,6

(1) October 1986.

## 3.21. Unemployment

	Country	1984	1985	1986	1987	1988	1989
--	---------	------	------	------	------	------	------

Number of unemployed (Annual averages in 1 000)

	EUR 12	14 652	14 876	14 889	14 550	13 816	12 687
1	Belgique/België	496	463	463	447	390	332
2	Danmark	237	199	156	158	177	193
3	BR Deutschland	1 988	2 012	1 796	1 770	1 741	1 583
4	Ελλάδα	310	304	287	286	304	303
5	España	2 764	2 947	2 906	2 916	2 813	2 488
6	France	2 314	2 424	2 474	2 501	2 376	2 290
7	Ireland	221	239	240	239	234	224
8	Italia	2 137	2 147	2 403	2 351	2 521	2 583
9	Luxembourg	5	4	4	4	3	3
10	Nederland	712	603	616	650	619	604
11	Portugal	405	406	383	321	266	241
12	United Kingdom	3 064	3 129	3 162	2 908	2 370	1 842

Proportion of women among all unemployed (Annual averages in %)

	EUR 12	45,6	46,3	47,4	49,4	51,3	52,7
1	Belgique/België	58,2	60,2	60,9	59,7	59,2	60,8
2	Danmark	54,0	57,7	59,6	56,9	54,8	53,3
3	BR Deutschland	47,5	48,4	51,8	50,2	51,5	52,5
4	Ελλάδα	51,6	53,2	55,7	53,3	59,8	60,0
5	España	34,0	35,0	37,1	44,8	48,8	51,3
6	France	53,7	53,1	53,5	55,2	56,4	58,2
7	Ireland	33,4	34,3	35,0	35,1	35,0	36,1
8	Italia	56,2	56,6	56,1	55,9	57,0	57,4
9	Luxembourg	40,0	50,0	50,0	50,0	66,6	33,3
10	Nederland	41,8	42,9	46,7	53,0	52,9	54,9
11	Portugal	56,5	55,4	54,8	56,7	59,7	61,4
12	United Kingdom	38,3	39,9	40,2	40,2	40,6	38,7

## 3.21. Unemployment

	Country	1984	1985	1986	1987	1988	1989
--	---------	------	------	------	------	------	------

Proportion aged under 25 among all unemployed (Annual averages in %)

	EUR 12	44,9	42,4	41,0	39,2	38,0	:
1	Belgique/België	38,3	35,4	33,0	31,4	28,1	27,5
2	Danmark	34,1	31,2	28,4	29,8	27,4	22,5
3	BR Deutschland	32,3	29,0	23,6	21,3	20,0	16,9
4	Ελλάδα	40,7	39,4	42,0	45,1	44,6	27,4
5	España	50,1	47,5	47,5	47,5	46,0	36,8
6	France	45,5	42,3	39,4	35,8	33,5	27,1
7	Ireland	39,4	38,7	38,3	36,2	34,7	26,0
8	Italia	61,7	58,7	56,3	53,5	54,2	41,6
9	Luxembourg	48,3	49,3	49,1	46,0	45,8	26,0
10	Nederland	37,2	35,0	36,2	37,8	32,7	:
11	Portugal	55,8	53,7	51,6	50,3	48,7	35,7
12	United Kingdom	39,6	37,6	36,6	33,8	31,8	28,8

Proportion of women among all unemployed aged under 25 (Annual averages in %)

	EUR 12	49,8	50,2	50,5	51,9	53,1	:
1	Belgique/België	58,3	61,0	61,8	63,2	62,5	:
2	Danmark	53,2	53,6	55,6	54,4	51,7	:
3	BR Deutschland	50,4	51,6	54,9	52,4	52,6	:
4	Ελλάδα	59,1	60,6	63,7	62,5	64,6	:
5	España	43,9	44,7	45,3	51,1	54,0	:
6	France	56,0	55,2	55,9	57,5	57,8	:
7	Ireland	39,8	41,5	40,0	40,6	40,8	:
8	Italia	55,9	56,4	55,0	53,9	54,7	:
9	Luxembourg	49,0	51,7	56,2	57,9	49,8	:
10	Nederland	48,0	49,1	50,3	52,1	51,5	:
11	Portugal	59,4	57,2	55,1	56,9	60,7	:
12	United Kingdom	41,0	41,6	42,4	42,3	40,6	:

## 3.22. Comparable unemployment rates

(Annual averages in %)

	Country	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	<b>EUR 12</b>	<b>10,8</b>	<b>10,9</b>	<b>10,8</b>	<b>10,4</b>	<b>9,9</b>	<b>9,0</b>
1	Belgique/België	12,6	11,8	11,8	11,5	10,5	9,6
2	Danmark	9,1	7,5	5,8	6,0	7,0	7,0
3	BR Deutschland	7,1	7,2	6,6	6,3	6,3	5,7
4	Ελλάδα	9,3	8,8	8,3	8,1	8,5	7,7
5	España	20,6	21,9	21,2	20,5	19,6	17,0
6	France	9,8	10,3	10,4	10,5	10,2	9,6
7	Ireland	17,0	18,4	18,3	18,1	17,8	17,2
8	Italia	9,5	9,5	10,5	10,2	10,7	11,0
9	Luxembourg	3,1	2,9	2,6	2,7	2,2	1,9
10	Nederland	12,4	10,6	10,3	10,0	9,5	9,3
11	Portugal	8,5	8,6	8,3	6,8	5,7	5,0
12	United Kingdom	11,4	11,5	11,5	10,5	8,5	6,5
13	Türkiye	15,7	15,9	15,4	14,8	:	:
14	Norge	3,1	2,6	2,0	2,1	3,2	:
15	Sverige	3,1	2,8	2,7	1,9	1,6	:
16	Helvetia	1,1	0,9	0,8	0,7	:	:
17	Österreich	3,8	3,6	3,1	3,8	3,6	:
18	Suomi Finland	5,2	5,0	5,3	5,0	4,5	:
20	USA	7,4	7,1	6,9	6,1	5,4	:
21	Canada	11,2	10,4	9,5	8,8	7,7	:
22	Nippon (Japan)	2,7	2,6	2,8	2,8	2,5	:

NB: For countries 1-12, harmonized unemployment rates (EC). For countries 14, 15, 18, 20, 21, 22 standardized unemployment rates (OECD).

Other countries: data derived from labour force surveys, as a percentage of the total working population.

## 3.23. Comparable unemployment rates — April 1989

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	(%)				
	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>EUR 12</b>	<b>9,3</b>	<b>7,4</b>	<b>12,1</b>	<b>17,8</b>	<b>7,3</b>
<b>BELGIQUE/BELGIË</b>	<b>9,2</b>	<b>6,1</b>	<b>14,2</b>	<b>15,4</b>	<b>8,3</b>
<b>Vlaams gewest</b>	<b>7,0</b>	<b>3,9</b>	<b>12,1</b>	<b>10,2</b>	<b>6,5</b>
<b>Région wallonne</b>	<b>12,7</b>	<b>9,2</b>	<b>18,0</b>	<b>24,6</b>	<b>10,7</b>
<b>Bruxelles/Brussel</b>	<b>11,8</b>	<b>10,1</b>	<b>14,1</b>	<b>18,3</b>	<b>11,0</b>
Antwerpen	8,2	4,5	14,8	11,8	7,6
Brabant	8,3	6,2	11,3	14,0	7,6
Hainaut	14,9	11,3	20,3	29,3	12,6
Liège	12,7	9,0	18,4	23,1	11,0
Limburg	10,8	4,9	20,5	14,7	10,1
Luxembourg	8,2	4,9	13,9	17,9	6,5
Namur	11,9	8,8	17,0	23,1	10,0
Oost-Vlaanderen	6,6	4,1	10,5	9,6	6,1
West-Vlaanderen	4,9	2,8	8,4	6,8	4,5
<b>DANMARK</b>	<b>7,0</b>	<b>6,1</b>	<b>8,1</b>	<b>9,9</b>	<b>6,2</b>
Hovedstadsregionen	5,8	6,0	5,5	8,5	5,1
Øst for Storebælt ekskl. Hovedstadsregionen	7,3	5,6	9,3	9,4	6,8
Vest for Storebælt	7,6	6,0	9,5	10,4	6,8

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.24. Comparable unemployment rates — April 1989

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	(%)				
	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>BR DEUTSCHLAND</b>	<b>5,7</b>	<b>4,7</b>	<b>7,3</b>	<b>5,3</b>	<b>5,8</b>
<b>Schleswig-Holstein</b>	<b>6,7</b>	<b>5,8</b>	<b>8,1</b>	<b>7,6</b>	<b>6,5</b>
<b>Hamburg</b>	<b>8,9</b>	<b>8,7</b>	<b>9,1</b>	<b>11,0</b>	<b>8,5</b>
<b>Niedersachsen</b>	<b>7,2</b>	<b>5,9</b>	<b>9,3</b>	<b>6,6</b>	<b>7,4</b>
Braunschweig	7,6	5,8	10,3	6,9	7,8
Hannover	7,5	6,1	9,6	7,1	7,6
Lüneburg	5,9	4,8	7,5	5,7	5,9
Weser-Ems	7,5	6,4	9,4	6,7	7,8
<b>Bremen</b>	<b>10,9</b>	<b>9,6</b>	<b>13,0</b>	<b>11,3</b>	<b>10,8</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>7,7</b>	<b>6,2</b>	<b>10,1</b>	<b>7,1</b>	<b>7,8</b>
Düsseldorf	8,2	6,9	10,2	8,3	8,2
Köln	7,3	5,9	9,7	7,2	7,4
Münster	7,8	6,1	10,8	6,5	8,1
Detmold	6,0	4,4	8,6	4,7	6,3
Arnsberg	8,0	6,4	10,9	7,2	8,2
<b>Hessen</b>	<b>4,4</b>	<b>3,4</b>	<b>5,9</b>	<b>4,2</b>	<b>4,5</b>
Darmstadt	3,9	3,1	5,1	3,7	3,9
Gießen	4,9	3,7	6,7	4,5	5,0
Kassel	5,7	4,3	7,7	5,5	5,7
<b>Rheinland-Pfalz</b>	<b>4,9</b>	<b>3,7</b>	<b>6,8</b>	<b>4,6</b>	<b>4,9</b>
Koblenz	4,6	3,5	6,5	3,9	4,8
Trier	5,8	4,8	7,5	5,9	5,7
Rheinhessen-Pfalz	4,8	3,5	6,9	5,0	4,8

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.



## 3.25. Comparable unemployment rates – April 1989

(%)

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>Baden-Württemberg</b>	<b>3,2</b>	<b>2,5</b>	<b>4,4</b>	<b>2,7</b>	<b>3,4</b>
Stuttgart	2,9	2,2	3,9	2,5	3,0
Karlsruhe	4,0	3,1	5,3	3,6	4,1
Freiburg	3,2	2,5	4,3	2,4	3,4
Tübingen	2,9	2,1	4,0	2,1	3,1
<b>Bayern</b>	<b>3,8</b>	<b>2,7</b>	<b>5,2</b>	<b>3,0</b>	<b>3,9</b>
Oberbayern	3,5	2,7	4,7	3,0	3,6
Niederbayern	3,7	2,6	5,1	3,0	3,9
Oberpfalz	4,9	3,5	6,7	3,6	5,2
Oberfranken	3,9	2,7	5,5	2,5	4,2
Mittelfranken	4,1	3,1	5,4	3,0	4,4
Unterfranken	3,8	2,6	5,8	3,2	4,0
Schwaben	3,1	2,2	4,5	2,8	3,2
<b>Saarland</b>	<b>8,6</b>	<b>7,8</b>	<b>10,1</b>	<b>8,1</b>	<b>8,7</b>
<b>Berlin (West)</b>	<b>7,3</b>	<b>7,0</b>	<b>7,7</b>	<b>8,2</b>	<b>7,2</b>
<b>ΕΛΛΑΔΑ <sup>(3)</sup> <sup>(4)</sup></b>	<b>7,7</b>	<b>4,9</b>	<b>12,5</b>	<b>25,8</b>	<b>4,9</b>
<b>Βόρεια Ελλάδα</b>	<b>7,2</b>	<b>4,4</b>	<b>11,9</b>	<b>25,0</b>	<b>4,5</b>
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	9,0	5,6	14,1	25,4	6,0
Κεντρική Μακεδονία	6,8	4,4	10,9	23,8	4,1
Δυτική Μακεδονία	6,0	4,5	9,1	30,0	3,3
Θεσσαλία	6,9	3,5	13,0	26,4	4,5
<b>Κεντρική Ελλάδα</b>	<b>6,2</b>	<b>3,8</b>	<b>9,9</b>	<b>24,4</b>	<b>3,7</b>
Ηπειρος	5,0	3,5	7,4	29,5	2,8
Ιόνια Νησιά	3,4	2,9	4,0	11,2	2,4
Δυτική Ελλάδα	7,2	4,7	11,2	23,8	4,4
Στερεά Ελλάδα	6,9	4,6	11,0	30,2	3,8
Πελοπόννησος	5,8	2,5	11,0	22,7	3,7
<b>Αττική</b>	<b>10,0</b>	<b>6,5</b>	<b>16,4</b>	<b>30,2</b>	<b>6,7</b>
<b>Νησιά</b>	<b>4,3</b>	<b>2,9</b>	<b>6,7</b>	<b>14,3</b>	<b>2,7</b>
Βόρειο Αιγαίο	5,4	4,2	8,4	18,8	3,5
Νότιο Αιγαίο	5,2	3,4	9,5	16,5	3,0
Κρήτη	3,5	2,2	5,4	11,4	2,4

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.<sup>(3)</sup> Translation: see p. 6.<sup>(4)</sup> 1988.

## 3.26. Comparable unemployment rates — April 1989

(%)

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>ESPAÑA</b>	<b>18,0</b>	<b>13,4</b>	<b>26,8</b>	<b>36,6</b>	<b>13,0</b>
<b>Noroeste</b>	<b>14,6</b>	<b>11,5</b>	<b>19,6</b>	<b>33,4</b>	<b>11,1</b>
Galicia	12,8	10,4	16,3	26,1	10,4
Asturias	18,0	13,3	26,3	45,9	12,4
Cantabria	18,3	13,4	27,5	44,9	12,5
<b>Nordeste</b>	<b>16,6</b>	<b>10,7</b>	<b>28,2</b>	<b>39,9</b>	<b>11,0</b>
Pais Vasco	20,7	15,0	31,7	53,0	13,1
Navarra	11,9	6,5	22,5	23,6	9,0
Rioja	9,9	4,9	20,2	26,1	6,5
Aragón	12,4	6,2	25,5	26,6	8,8
<b>Madrid</b>	<b>13,7</b>	<b>9,7</b>	<b>21,4</b>	<b>29,1</b>	<b>10,2</b>
<b>Centro</b>	<b>19,1</b>	<b>13,9</b>	<b>30,3</b>	<b>40,0</b>	<b>13,1</b>
Castilla-León	18,0	12,4	29,2	41,4	12,2
Castilla-La Mancha	15,3	11,2	25,3	30,3	10,4
Extremadura	27,6	22,1	40,5	52,1	19,5
<b>Este</b>	<b>14,8</b>	<b>9,7</b>	<b>24,0</b>	<b>29,5</b>	<b>10,9</b>
Cataluña	14,8	9,2	24,5	29,8	10,7
Comunidad Valenciana	15,8	11,1	24,5	30,3	11,8
Baleares	10,6	6,6	17,4	21,9	7,6
<b>Sur</b>	<b>26,5</b>	<b>22,0</b>	<b>36,0</b>	<b>45,8</b>	<b>20,0</b>
Andalucía	27,9	23,4	37,5	47,5	21,3
Murcia	16,7	11,5	26,0	31,9	11,7
Ceuta y Melilla	32,7	26,2	46,9	62,0	20,6
<b>Canarias</b>	<b>23,2</b>	<b>17,9</b>	<b>33,7</b>	<b>42,5</b>	<b>16,8</b>

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

## 3.27. Comparable unemployment rates — April 1989

(%)

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>FRANCE</b>	<b>9,9</b>	<b>7,5</b>	<b>12,8</b>	<b>19,8</b>	<b>8,2</b>
<b>Île-de-France</b>	<b>6,7</b>	<b>6,0</b>	<b>7,4</b>	<b>18,6</b>	<b>4,9</b>
<b>Bassin parisien</b>	<b>10,9</b>	<b>7,8</b>	<b>14,9</b>	<b>18,8</b>	<b>9,4</b>
Champagne-Ardenne	11,2	7,9	15,8	17,8	9,9
Picardie	12,4	9,0	17,4	19,6	11,0
Haute-Normandie	12,5	9,5	16,4	20,4	11,0
Centre	9,7	6,7	13,3	18,0	8,2
Basse-Normandie	10,1	7,4	13,5	18,0	8,7
Bourgogne	9,6	6,4	13,5	18,8	8,0
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>14,7</b>	<b>11,7</b>	<b>19,1</b>	<b>22,5</b>	<b>13,1</b>
<b>Est</b>	<b>8,5</b>	<b>5,8</b>	<b>12,3</b>	<b>14,5</b>	<b>7,4</b>
Lorraine	10,6	7,5	15,3	18,6	9,3
Alsace	5,7	3,8	8,4	9,5	5,0
Franche-Comté	8,9	5,5	13,3	16,3	7,6
<b>Ouest</b>	<b>10,7</b>	<b>7,5</b>	<b>14,9</b>	<b>19,8</b>	<b>9,1</b>
Pays de la Loire	11,1	7,7	15,6	20,5	9,5
Bretagne	9,7	6,9	13,3	18,4	8,2
Poitou-Charentes	11,7	8,1	16,4	21,1	10,0
<b>Sud-Ouest</b>	<b>10,5</b>	<b>7,7</b>	<b>14,2</b>	<b>21,6</b>	<b>8,8</b>
Aquitaine	12,1	8,8	16,3	23,9	10,1
Midi-Pyrénées	9,4	7,0	12,4	19,9	7,7
Limousin	9,0	6,2	12,6	18,3	7,5
<b>Centre-Est</b>	<b>8,6</b>	<b>6,3</b>	<b>11,6</b>	<b>18,4</b>	<b>7,1</b>
Rhône-Alpes	8,2	5,9	11,0	17,0	6,7
Auvergne	10,6	7,8	14,2	25,3	8,7
<b>Méditerranée</b>	<b>12,6</b>	<b>10,3</b>	<b>15,6</b>	<b>27,4</b>	<b>10,2</b>
Languedoc-Roussillon	15,1	12,2	19,0	32,5	12,5
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	11,6	9,6	14,2	25,8	9,3
Corse	9,5	7,4	13,4	18,7	7,8

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units

## 3.28. Comparable unemployment rates — April 1989

(%)

Territorial units	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>					
<b>IRELAND</b>	<b>17,2</b>	<b>16,6</b>	<b>18,6</b>	<b>23,8</b>	<b>15,2</b>
<b>ITALIA</b>	<b>10,9</b>	<b>7,4</b>	<b>17,0</b>	<b>32,9</b>	<b>6,1</b>
<b>Nord-Ovest</b>	<b>7,6</b>	<b>4,4</b>	<b>12,7</b>	<b>26,7</b>	<b>3,7</b>
Piemonte	6,8	3,7	11,7	23,0	3,5
Valle d'Aosta	6,7	4,0	10,6	32,5	1,0
Liguria	9,7	6,3	15,8	36,4	4,4
<b>Lombardia</b>	<b>4,1</b>	<b>2,4</b>	<b>6,9</b>	<b>12,7</b>	<b>2,1</b>
<b>Nord-Est</b>	<b>5,0</b>	<b>2,8</b>	<b>9,0</b>	<b>12,5</b>	<b>3,1</b>
Trentino-Alto Adige	3,6	2,3	5,9	9,9	1,9
Veneto	5,0	2,8	8,9	11,6	3,2
Friuli-Venezia Giulia	6,5	3,3	12,0	19,8	3,9
<b>Emilia Romagna</b>	<b>5,2</b>	<b>2,6</b>	<b>9,1</b>	<b>15,1</b>	<b>3,3</b>
<b>Centro</b>	<b>8,2</b>	<b>4,8</b>	<b>13,5</b>	<b>25,7</b>	<b>4,9</b>
Toscana	8,3	4,6	14,2	26,3	4,9
Umbria	9,5	6,3	14,9	32,6	5,4
Marche	7,2	4,5	11,2	20,7	4,6
<b>Lazio</b>	<b>11,0</b>	<b>7,2</b>	<b>17,8</b>	<b>45,0</b>	<b>5,6</b>
<b>Campania</b>	<b>21,8</b>	<b>16,6</b>	<b>32,3</b>	<b>61,1</b>	<b>11,9</b>
<b>Abruzzi-Molise</b>	<b>11,1</b>	<b>6,9</b>	<b>18,1</b>	<b>36,9</b>	<b>6,1</b>
Abruzzi	10,6	6,4	17,4	36,0	5,6
Molise	13,2	8,6	20,9	40,1	7,9
<b>Sud</b>	<b>18,4</b>	<b>13,3</b>	<b>28,6</b>	<b>50,6</b>	<b>10,8</b>
Puglia	14,9	10,9	23,3	40,1	8,7
Basilicata	20,0	13,5	31,5	58,8	12,3
Calabria	24,2	17,6	35,9	67,2	13,8
<b>Sicilia</b>	<b>21,1</b>	<b>14,2</b>	<b>37,1</b>	<b>59,0</b>	<b>12,4</b>
<b>Sardegna</b>	<b>18,3</b>	<b>13,4</b>	<b>27,9</b>	<b>49,5</b>	<b>10,5</b>

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.29. Comparable unemployment rates – April 1989

(%)

Territorial units  Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>					
	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>LUXEMBOURG</b>	1,8	1,4	2,6	3,6	1,4
<b>NEDERLAND</b>	9,8	7,0	14,4	15,1	8,3
<b>Noord-Nederland</b>	12,4	9,3	17,7	21,5	9,8
Groningen	15,0	11,4	20,6	24,4	12,3
Friesland	12,5	9,4	18,4	22,4	9,6
Drenthe	8,8	6,6	12,5	15,9	6,9
<b>Oost-Nederland</b>	9,3	6,6	14,1	15,3	7,6
Overijssel	8,9	6,8	12,7	14,9	7,1
Gelderland	9,4	6,4	14,4	15,3	7,8
Flevoland	10,8	6,7	18,0	19,0	9,1
<b>West-Nederland</b>	9,7	7,0	13,9	14,0	8,4
Utrecht	9,1	6,1	13,6	13,2	7,9
Noord-Holland	10,5	7,3	15,4	14,7	9,4
Zuid-Holland	9,5	7,3	13,1	14,3	8,1
Zeeland	6,7	4,5	10,7	9,9	5,6
<b>Zuid-Nederland</b>	9,3	6,3	14,4	14,2	7,9
Noord-Brabant	8,8	6,0	13,8	13,0	7,6
Limburg	10,3	7,0	15,7	17,0	8,6

<sup>(1)</sup> European Community regions.<sup>(2)</sup> Basic administrative units.

## 3.30. Comparable unemployment rates — April 1989

(%)

Territorial units Level I <sup>(1)</sup> Level II <sup>(2)</sup>	Total	Men	Women	Age < 25	Age ≥ 25
<b>PORTUGAL</b>	<b>5,7</b>	<b>3,6</b>	<b>8,5</b>	<b>11,9</b>	<b>4,1</b>
<b>Norte do Continente</b>	<b>3,4</b>	<b>2,5</b>	<b>4,6</b>	<b>7,1</b>	<b>2,3</b>
Norte	3,4	2,7	4,2	6,4	2,3
Centro	3,5	2,1	5,3	8,9	2,2
<b>Sul do Continente</b>	<b>8,9</b>	<b>5,1</b>	<b>14,1</b>	<b>21,8</b>	<b>6,3</b>
Lisboa e Vale do Tejo	8,3	5,2	12,6	21,5	5,7
Alentejo	14,5	6,1	27,0	27,5	11,7
Algarve	5,4	2,5	10,3	12,2	4,4
<b>Ilhas</b>	<b>3,4</b>	<b>2,2</b>	<b>5,3</b>	<b>6,9</b>	<b>2,2</b>
Açores	2,2	0,7	6,1	3,8	1,5
Madeira	4,3	3,8	5,0	9,3	2,6
<b>UNITED KINGDOM</b>	<b>7,0</b>	<b>7,5</b>	<b>6,3</b>	<b>9,1</b>	<b>6,4</b>
<b>North</b>	<b>10,5</b>	<b>11,9</b>	<b>8,5</b>	<b>14,2</b>	<b>9,4</b>
Yorkshire and Humberside	8,1	8,9	7,1	11,2	7,2
East Midlands	6,2	6,5	5,8	7,6	5,8
East Anglia	4,0	3,9	4,1	4,9	3,7
South-East	4,5	4,7	4,2	5,3	4,3
South-West	4,9	4,9	4,9	5,5	4,7
West Midlands	7,1	7,3	6,8	9,3	6,5
North-West	9,2	10,2	7,8	12,6	8,2
Wales	8,5	9,3	7,5	11,8	7,6
Scotland	10,4	11,3	9,1	13,9	9,3
Northern Ireland	16,7	17,9	14,9	20,0	15,7

(1) European Community regions.

(2) Basic administrative units.

### 3.31. Current expenditure as percentage of gross domestic product at market prices

(%)

	Country	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:
1	Belgique/België	29,0	29,0	28,7	:
2	Danmark	27,8	26,8	27,7	28,5
3	BR Deutschland	28,1	27,9	28,2	28,1
4	Ελλάδα	:	:	:	:
5	España	18,0	17,7	17,7	:
6	France	28,8	28,6	28,3	28,3
7	Ireland	24,0	24,3	23,6	22,6
8	Italia	22,5	22,5	22,9	22,9
9	Luxembourg	25,4	25,5	26,4	26,6
10	Nederland	31,1	30,9	31,3	30,7
11	Portugal	16,1	16,4	16,7	17,0
12	United Kingdom	24,5	24,6	23,6	:
13	Norge	:	:	26,4	:
14	Sverige	33,3	33,7	35,2	:
15	Suomi Finland	24,6	25,5	25,9	:

Source: EC: Integrated social protection statistics - ESSPROS.

Other countries: Nordic Social Statistical Committee.

### 3.32. Social protection benefits per head (total population)

(Yearly averages in ECU)

	Country	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:
1	Belgique/België	2 958	3 189	3 309	:
2	Danmark	4 057	4 260	4 605	4 907
3	BR Deutschland	3 670	4 009	4 303	4 501
4	Ελλάδα	:	:	:	:
5	España	975	1 021	1 095	:
6	France	3 422	3 638	3 697	3 874
7	Ireland	1 603	1 675	1 641	1 674
8	Italia	2 089	2 282	2 479	2 656
9	Luxembourg	3 029	3 296	3 585	3 782
10	Nederland	3 426	3 627	3 771	3 848
11	Portugal	399	450	482	545
12	United Kingdom	2 502	2 354	2 355	:
13	Norge	:	:	4 517	:
14	Sverige	5 280	5 372	5 760	:
15	Suomi Finland	3 598	3 735	4 071	:

Source: EC: Integrated social protection statistics - ESSPROS.

Other countries: Nordic Social Statistical Committee.



3.33. Social protection benefits per head (<sup>1</sup>)

(Yearly averages in PPS)

	Country	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:
1	Belgique/België	3 543	3 857	3 999	:
2	Danmark	3 778	3 940	4 194	4 455
3	BR Deutschland	3 941	4 283	4 595	4 932
4	Ελλάδα	:	:	:	:
5	España	1 661	1 767	1 923	:
6	France	3 832	4 114	4 267	4 575
7	Ireland	1 870	2 001	2 090	2 157
8	Italia	2 786	3 021	3 306	3 603
9	Luxembourg	3 928	4 278	4 661	5 015
10	Nederland	4 213	4 418	4 640	4 877
11	Portugal	826	960	1 070	1 193
12	United Kingdom	3 089	3 301	3 451	:
13	Norge	:	:	5 121	:
14	Sverige	5 048	5 446	6 060	:
15	Suomi Finland	3 385	3 765	4 124	:

Source: EC: Integrated social protection statistics - ESSPROS.

Other countries: Nordic Social Statistical Committee.

## 3.34. ESSPROS — Current expenditure by type

(Mio ECU)

	Year	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
1. Social protection benefits	1985	29 157	20 746	223 937	:	37 557	188 776
	1986	31 450	21 811	244 808	:	39 484	201 535
	1987	32 661	23 609	263 370	:	42 506	205 658
	1988	:	25 173	276 448	:	:	216 465
of which:							
— cash benefits	1985	22 996	12 735	157 658	:	29 083	129 662
	1986	24 605	13 332	171 206	:	30 535	137 538
	1987	25 045	14 574	184 163	:	32 514	139 926
	1988	:	15 794	191 446	:	:	147 016
— benefits in kind	1985	6 161	8 011	66 279	:	8 473	59 113
	1986	6 845	8 479	73 602	:	8 949	63 996
	1987	7 616	9 034	79 207	:	9 992	65 732
	1988	:	9 379	85 002	:	:	69 449
2. Administrative costs	1985	1 233	604	5 812	:	999	8 621
	1986	1 284	637	6 467	:	1 099	9 007
	1987	1 265	705	6 927	:	1 107	9 077
	1988	:	759	7 228	:	:	9 247
3. Other current expenditure	1985	223	0	1 575	:	221	1 950
	1986	284	0	2 173	:	543	1 962
	1987	687	0	2 548	:	870	1 877
	1988	:	0	2 590	:	:	1 890
4. Total current expenditure (¹)	1985	30 614	21 350	231 324	:	38 777	199 346
	1986	33 018	22 447	253 448	:	41 127	212 504
	1987	34 614	24 314	272 845	:	44 483	216 612
	1988	:	25 932	286 266	:	:	227 601

(¹) Net of transfers between agencies.

## 3.34. ESSPROS — Current expenditure by type

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portu- gal	United King- dom	Year	
5 675	119 344	1 112	49 655	4 049	141 630	1985	1. Social protection benefits
5 932	130 638	1 218	52 850	4 589	133 643	1986	
5 816	142 177	1 334	55 302	4 944	134 093	1987	
5 924	152 567	1 417	56 789	5 608	:	1988	
							of which:
3 694	89 178	844	39 190	2 672	98 568	1985	— cash benefits
3 903	98 238	915	41 774	3 117	92 581	1986	
3 848	104 390	1 000	43 381	3 439	91 141	1987	
3 926	111 656	1 059	44 641	3 848	:	1988	
1 981	30 165	268	10 465	1 376	43 062	1985	— benefits in kind
2 028	32 400	302	11 075	1 472	41 062	1986	
1 967	37 787	334	11 921	1 505	42 952	1987	
1 998	40 911	358	12 148	1 759	:	1988	
248	4 617	36	1 951	309	5 462	1985	2. Administrative costs
259	4 981	39	2 106	326	5 331	1986	
268	5 463	46	2 236	353	5 598	1987	
277	6 021	47	2 335	400	:	1988	
7	2 280	14	236	8	53	1985	3. Other current expenditure
8	2 319	10	274	5	56	1986	
7	2 328	9	273	6	93	1987	
8	2 264	13	272	8	:	1988	
5 930	126 241	1 162	51 842	4 366	147 145	1985	4. Total current expenditure (¹)
6 198	137 937	1 267	55 230	4 920	139 029	1986	
6 091	149 968	1 390	57 810	5 303	139 784	1987	
6 209	160 852	1 478	59 396	6 016	:	1988	

(¹) Net of transfers between agencies.

## 3.35. ESSPROS — Current receipts by type

(Mio ECU)

	Year	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
1. Employer's social contributions	1985	12 427	2 365	99 224	:	20 028	106 469
	1986	13 967	2 587	109 791	:	21 387	111 775
	1987	14 694	2 898	117 129	:	23 572	114 842
	1988	:	3 230	121 836	:	:	119 600
2. Protected person's social contributions	1985	6 356	949	73 035	:	7 614	50 986
	1986	6 646	1 017	80 522	:	8 400	55 090
	1987	6 891	1 154	86 419	:	8 754	59 441
	1988	:	1 246	90 258	:	:	63 330
of which:							
— employees	1985	4 966	943	52 642	:	3 814	39 871
	1986	5 195	1 011	58 330	:	4 068	43 271
	1987	5 567	1 147	62 385	:	4 451	46 824
	1988	:	1 242	65 365	:	:	49 712
— self-employed independant	1985	1 147	5	2 895	:	2 332	9 478
	1986	1 185	6	3 125	:	2 581	10 164
	1987	1 198	7	3 422	:	2 711	10 817
	1988	:	4	3 510	:	:	11 507
3. Current general government contributions	1985	10 106	18 478	60 120	:	9 830	39 852
	1986	10 404	19 117	66 718	:	10 987	38 836
	1987	9 594	20 735	71 869	:	11 755	39 938
	1988	:	22 044	74 815	:	:	42 124
4. Other current receipts	1985	2 607	1 744	8 435	:	743	6 422
	1986	3 264	1 873	9 094	:	884	6 055
	1987	3 764	1 820	9 240	:	1 071	5 705
	1988	:	1 917	9 596	:	:	5 767
5. Total current receipts (1)	1985	31 496	23 535	240 814	:	38 215	203 730
	1986	34 281	24 594	266 125	:	41 659	211 756
	1987	34 943	26 608	284 657	:	45 152	219 926
	1988	:	28 436	296 505	:	:	230 821

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.35. ESSPROS — Current receipts by type

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxembour	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year	
1 317	69 744	430	20 279	2 198	50 215	1985	1. Employer's social contributions
1 363	76 671	467	21 874	2 807	45 595	1986	
1 346	81 259	506	22 909	2 904	44 973	1987	
1 434	88 107	531	23 192	3 190	:	1988	
737	19 385	330	22 915	744	28 206	1985	2. Protected person's social contributions
761	22 430	343	22 634	862	26 697	1986	
794	24 392	353	24 706	1 078	27 306	1987	
924	25 124	371	25 913	1 314	:	1988	
729	13 240	284	16 802	689	26 466	1985	of which:
752	15 017	294	17 251	795	25 112	1986	— employees
784	16 017	301	18 829	976	25 646	1987	
882	16 996	318	19 659	:	:	1988	
8	6 145	37	1 386	50	1 147	1985	— self-employed
9	7 413	40	1 387	62	1 064	1986	
10	8 375	42	1 495	97	1 103	1987	
43	8 128	43	1 606	:	:	1988	
3 824	39 096	441	10 352	1 533	74 165	1985	3. Current general government contributions
4 029	40 724	535	10 257	1 436	69 609	1986	
3 885	44 255	557	9 757	1 379	69 816	1987	
3 793	50 218	595	10 421	1 652	:	1988	
50	4 484	88	9 988	136	17 228	1985	4. Other current receipts
52	4 480	96	10 876	217	16 710	1986	
55	4 600	98	11 563	232	18 941	1987	
55	4 639	100	12 038	306	:	1988	
5 928	132 709	1 289	63 534	4 611	169 814	1985	5. Total current receipts (1)
6 206	144 306	1 441	65 640	5 322	158 610	1986	
6 080	154 506	1 514	68 934	5 592	161 037	1987	
6 206	168 089	1 598	71 564	6 462	:	1988	

(1) Net of transfers between agencies.

## 3.36. ESSPROS — Social protection benefits by type

(Mio ECU)

	Year	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
1. Sickness	1986	6 864	4 875	68 752	:	8 739	51 821
	1987	7 558	5 077	74 170	:	9 714	52 532
	1988	:	5 440	79 099	:	:	55 304
2. Invalidity — disability	1986	2 837	1 879	23 507	:	3 879	12 515
	1987	2 834	2 068	24 896	:	4 055	13 075
	1988	:	2 187	26 081	:	:	13 754
3. Employment injury — occupational diseases	1986	736	280	8 024	:	966	4 824
	1987	755	241	8 459	:	1 057	4 826
	1988	:	241	8 855	:	:	4 944
4. Old age	1986	9 682	8 284	70 210	:	13 929	74 842
	1987	10 198	8 852	75 496	:	14 972	76 430
	1988	:	9 312	78 528	:	:	80 187
5. Survivors	1986	3 893	21	32 494	:	4 259	15 987
	1987	4 006	21	34 356	:	4 522	16 214
	1988	:	23	35 526	:	:	17 175
6. Maternity	1986	103	377	1 833	:	441	3 113
	1987	102	416	1 887	:	472	3 393
	1988	:	396	2 040	:	:	3 749
7. Family	1986	2 694	1 977	15 414	:	367	18 607
	1987	2 691	2 430	16 810	:	312	18 554
	1988	:	2 767	17 347	:	:	19 229
8. Placing — voc. guidance — mobility	1986	975	665	4 118	:	421	2 259
	1987	692	657	4 855	:	482	2 122
	1988	:	666	5 238	:	:	2 421
9. Unemployment	1986	3 284	2 224	11 825	:	6 313	10 763
	1987	3 438	2 374	12 998	:	6 690	11 472
	1988	:	2 677	13 802	:	:	12 349
10. Housing	1986	0	408	2 193	:	53	5 471
	1987	0	476	2 445	:	145	5 732
	1988	:	505	2 421	:	:	6 037
11. Miscellaneous	1986	381	822	6 438	:	118	1 331
	1987	387	996	6 998	:	87	1 308
	1988	:	957	7 510	:	:	1 315
12. Total benefits	1986	31 450	21 811	244 808	:	39 484	201 535
	1987	32 661	23 609	263 370	:	42 508	205 658
	1988	:	25 173	276 448	:	:	216 465

## 3.36. ESSPROS — Social protection benefits by type

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portu- gal	United King- dom	Year	
1 671	28 645	295	13 133	1 421	26 341	1986	1. Sickness
1 588	33 388	327	13 989	1 453	27 536	1987	
1 586	36 195	349	14 299	1 686	:	1988	
391	9 413	192	10 448	628	11 764	1986	2. Invalidity —
380	9 923	214	11 287	693	12 624	1987	disability
394	10 557	224	11 601	780	:	1988	
30	3 272	48		104	1 124	1986	3. Employment injury —
34	3 541	50	( <sup>1</sup> )	120	1 123	1987	occupational
33	3 818	52		136	:	1988	diseases
1 404	64 435	344	14 248	1 460	54 389	1986	4. Old age
1 410	69 141	380	15 223	1 670	55 268	1987	
1 460	74 947	410	15 857	1 873	:	1988	
400	13 836	196	2 324	363	2 133	1986	5. Survivors
400	15 347	209	2 440	380	2 048	1987	
417	16 159	225	2 608	426	:	1988	
125	830	19	200	40	1 398	1986	6. Maternity
126	791	19	220	42	1 179	1987	
122	823	21	226	49	:	1988	
606	5 927	100	4 668	298	13 310	1986	7. Family
611	6 326	106	4 208	312	13 480	1987	
619	6 999	110	4 309	358	:	1988	
146	81	4	:	20	1 546	1986	8. Placing —
139	109	4	:	17	1 704	1987	voc. guidance —
150	118	4	:	24	:	1988	mobility
823	3 886	11	6 075	138	11 720	1986	9. Unemployment
800	3 350	13	6 116	132	9 177	1987	
795	2 763	13	5 843	115	:	1988	
251	99	1	582	1	7 639	1986	10. Housing
246	116	1	680	2	7 730	1987	
258	69	1	727	2	:	1988	
84	213	7	1 171	115	2 279	1986	11. Miscellaneous
81	144	10	1 138	122	2 224	1987	
90	119	8	1 318	159	:	1988	
5 932	130 638	1 218	52 850	4 589	133 643	1986	12. Total benefits
5 816	142 177	1 334	55 302	4 944	134 093	1987	
5 924	152 567	1 417	56 789	5 608	:	1988	

<sup>(1)</sup> Included in 2.

## 3.37. ESSPROS — Current receipts by sector of origin

(Mio ECU)

	Year	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España	France
1. Enterprises	1985	10 228	1 577	84 331	:	15 288	74 746
	1986	11 538	1 725	92 882	:	16 316	77 072
	1987	12 045	1 939	99 060	:	18 252	79 119
	1988	:	2 176	102 862	:	:	83 097
2. Central government	1985	11 630	11 706	60 698	:	12 651	47 496
	1986	12 161	12 063	67 257	:	14 064	47 932
	1987	11 440	11 434	71 461	:	15 019	47 316
	1988	:	12 354	73 666	:	:	49 685
3. Local government	1985	1 210	7 559	17 608	:	1 045	10 598
	1986	1 318	7 917	19 859	:	1 124	11 060
	1987	1 385	10 261	21 803	:	1 298	11 417
	1988	:	10 744	23 390	:	:	11 763
4. Social security funds	1985	82	0	597	:	964	5 316
	1986	88	0	648	:	1 038	5 550
	1987	71	0	656	:	1 051	6 129
	1988	:	0	685	:	:	6 081
5. Households	1985	8 243	949	76 354	:	8 247	65 232
	1986	9 075	1 017	84 172	:	9 114	69 787
	1987	9 933	1 154	90 228	:	9 530	75 582
	1988	:	1 246	94 405	:	:	79 822
6. Private non-profit institutions	1985	57	1 744	1 140	:	2	341
	1986	55	1 873	1 256	:	1	355
	1987	54	1 820	1 351	:	0	362
	1988	:	1 917	1 407	:	:	373
7. Miscellaneous	1985	46	0	87	:	18	0
	1986	47	0	50	:	1	0
	1987	16	0	98	:	3	0
	1988	:	0	90	:	:	0
8. Total receipts (1)	1985	31 496	23 535	240 814	:	38 215	203 730
	1986	34 281	24 594	266 125	:	41 659	211 756
	1987	34 943	26 608	284 656	:	45 152	219 926
	1988	:	28 436	296 505	:	:	230 821

(1) Net of transfers between agencies.



## 3.37. ESSPROS — Current receipts by sector of origin

(Mio ECU)

Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portu- gal	United King- dom	Year	
955	55 245	342	20 457	1 704	50 006	1985	1. Enterprises
973	59 439	374	22 078	2 349	45 863	1986	
958	62 848	407	23 292	2 426	45 535	1987	
1 025	68 193	431	23 937	:	:	1988	
4 047	48 391	546	16 225	2 041	77 621	1985	2. Central government
4 295	51 229	648	16 581	1 974	72 844	1986	
4 176	54 987	680	16 343	1 975	72 891	1987	
3 856	61 162	717	17 094	:	:	1988	
156	7 846	45	2 699	17	13 620	1985	3. Local government
138	9 215	49	2 840	19	12 893	1986	
111	10 152	54	2 894	24	14 981	1987	
357	11 474	58	2 750	:	:	1988	
0	562	3	173	5	200	1985	4. Social security funds
0	616	4	191	6	145	1986	
0	679	4	201	7	138	1987	
0	579	5	201	:	:	1988	
739	20 665	342	23 322	830	28 361	1985	5. Households
763	23 806	355	23 026	959	26 856	1986	
798	25 839	364	25 123	1 145	27 483	1987	
928	26 680	383	26 343	:	:	1988	
1	0	3	0	7	7	1985	6. Private non-profit institutions
1	0	3	0	7	9	1986	
1	0	3	0	5	9	1987	
0	0	4	0	:	:	1988	
31	0	9	658	7	0	1985	7. Miscellaneous
35	0	7	924	8	0	1986	
37	0	1	1 081	10	0	1987	
40	0	1	1 240	:	0	1988	
5 928	132 709	1 289	63 534	4 611	169 814	1985	8. Total receipts <sup>(1)</sup>
6 206	144 306	1 441	65 640	5 322	158 610	1986	
6 080	154 506	1 514	68 934	5 592	161 037	1987	
6 206	168 089	1 598	71 564	:	:	1988	

<sup>(1)</sup> Net of transfers between agencies.



**3.38. Indices of real wages in industry <sup>(1)</sup>**  
**(Average gross hourly earnings of manual workers — men and women)**

*(October 1980 = 100)*

	October 1983	October 1984	October 1985	October 1986	October 1987	October 1988
Belgique/België	96,7	95,3	95,4	95,0	95,5	96,5
Danmark <sup>(2)</sup>	97,1	95,5	97,5	97,1	103,3	105,3
BR Deutschland	98,4	98,7	100,8	105,8	108,8	112,0
Ελλάδα <sup>(3) (4)</sup>	112,8	118,7	116,0	105,5	100,0	107,2
España <sup>(4)</sup>	:	:	:	:	:	:
France	106,7	105,8	106,8	107,8	108,9	110,2 <sup>(7)</sup>
Ireland <sup>(5)</sup>	98,6	100,8	103,0	107,9	109,9	113,3
Italia	108,6	106,5	108,1	:	:	:
Luxembourg	94,3	93,1	92,6	96,5	97,8	101,0
Nederland	99,5	97,1	97,5	99,2	100,7	:
Portugal <sup>(6)</sup>	94,7	87,3	89,5	94,9	100,9	104,7
United Kingdom	105,2	109,1	111,6	115,8	118,0	119,3
Sverige <sup>(6)</sup>	95,5	98,6	98,7	101,9	103,6	105,8
USA <sup>(3) (6)</sup>	100,3	99,9	100,1	100,4	98,4	97,5
Nippon (Japan) <sup>(3) (6)</sup>	104,8	107,0	106,6	107,9	109,9	114,7

<sup>(1)</sup> Data compiled by deflation by consumer price indices.

<sup>(2)</sup> Excluding building and civil engineering.

<sup>(3)</sup> Manufacturing industries.

<sup>(4)</sup> Three-monthly averages.

<sup>(5)</sup> September.

<sup>(6)</sup> Annual average.

<sup>(7)</sup> 4/1986.

**3.39. Index of wages in Industry**  
**(Average gross hourly earnings of manual workers — men and women)**

*(October 1980 = 100)*

		April 1985	April 1986	April 1987	April 1988
Belgique/België	Total	130,2	133,1	135,3	137,7
	Males	129,2	131,9	134,2	136,5
	Females	135,7	138,7	141,0	143,8
Danmark <sup>(1)</sup>	Total	134,8	143,6	157,4	168,3
	Males	134,8	143,8	157,8	169,5
	Females	134,5	143,0	157,0	165,8
BR Deutschland	Total	120,0	122,7	128,9	134,8
	Males	120,0	122,3	128,4	134,1
	Females	120,2	123,2	129,6	135,9
Ελλάδα <sup>(2)</sup>	Total	283,5	318,3	351,4	413,8
	Males	270,6	305,6	336,5	396,0
	Females	311,8	351,8	385,9	458,8
España	Total	:	:	:	:
	Males	:	:	:	:
	Females	:	:	:	:
France	Total	162,1	170,1	175,1	182,0
	Males	161,0	169,1	174,7	181,7
	Females	165,9	174,2	181,0	187,6
Ireland <sup>(3)</sup>	Total	174,3	188,2	200,1	212,7
	Males	177,3	191,0	203,1	215,8
	Females	173,2	188,8	200,9	214,0
Italia	Total	194,3	:	:	:
	Males	193,7	:	:	:
	Females	195,1	:	:	:
Luxembourg	Total	132,2	136,5	139,9	143,8
	Males	132,4	137,0	140,3	144,5
	Females	131,8	135,1	141,6	140,9
Nederland	Total	117,9	119,9	122,1	124,4
	Males	117,7	119,7	121,9	124,0
	Females	118,1	121,2	124,1	128,5
Portugal	Total	236,1	279,2	333,3	379,2
	Males	:	:	:	:
	Females	:	:	:	:
United Kingdom	Total	151,0	161,1	170,7	183,7
	Males	148,6	158,8	168,5	181,7
	Females	148,0	157,5	167,6	180,4

<sup>(1)</sup> Excluding building and civil engineering.

<sup>(2)</sup> Manufacturing industries.

<sup>(3)</sup> March and September.

<sup>(4)</sup> October.

### 3.40. Wages in industry

(Average gross hourly earnings of manual workers)

Country	October				April	October
	1981	1985	1986	1987	1988	

## In national currency

Belgique/België	BFR	251	299	299	305	308	311
Danmark <sup>(1)</sup>	DKR	56,84	71,75	74,62	82,45	86,37	87,62
BR Deutschland	DM	14,35	16,47	17,13	17,78	18,31	18,53
Ελλάδα <sup>(2)</sup>	DR	139	329	365	399	451	488
Espana	PTA	323	513	562	610	639	660
France	FF	26,28	37,67	38,87	40,55	41,57	:
Ireland <sup>(3)</sup>	IRL	2,79	4,23	4,55	4,73	4,87	4,94
Italia	LIT	4 883	7 860	:	:	:	:
Luxembourg	LFR	245	306	316	321	335	338
Nederland	HFL	15,23	17,05	17,34	17,66	17,90	17,99
United Kingdom	UKL	2,68	3,70	3,95	4,21	4,39	4,53
Portugal	ESC	90	182	215	251	273	288

## In current PPS

Belgique/België	6,26	8,04	8,19	8,54	8,85	8,94
Danmark <sup>(1)</sup>	6,78	8,78	9,25	10,13	10,55	10,70
BR Deutschland	5,74	7,96	8,48	8,98	9,49	9,60
Ελλάδα <sup>(2)</sup>	3,35	5,10	5,03	4,95	5,15	5,57
Espana	4,58	6,45	6,73	7,18	7,42	7,67
France	4,45	6,22	6,45	6,80	7,07	:
Ireland <sup>(3)</sup>	4,89	7,05	7,58	7,88	8,40	8,52
Italia	5,37	7,24	:	:	:	:
Luxembourg	6,40	8,50	9,13	9,76	10,28	10,40
Nederland	5,93	8,04	8,58	9,15	9,52	9,57
United Kingdom	5,25	7,87	8,40	9,96	9,15	9,44
Portugal	2,72	3,30	3,43	3,71	3,78	3,98

<sup>(1)</sup> Excluding building and civil engineering.

<sup>(2)</sup> Three-monthly averages; manufacturing industries.

<sup>(3)</sup> March and September.

### 3.41. Average gross hourly earnings in Industry — October 1988 Manual workers (males and females)

No	NACE	B	DK
		BFR	DKR
<b>A</b>	<b>All industries (NACE 1 – 5)</b>	<b>312</b>	<b>:</b>
<b>B</b>	<b>All industries (NACE 1 – 5, except 16 + 17)</b>	<b>311</b>	<b>87,62</b>
<b>C</b>	<b>Mining and quarrying (NACE 11, 13, 21, 23)</b>	<b>347</b>	<b>85,86</b>
<b>D</b>	<b>Manufacturing industries (NACE 12, 14, 15, 22, 24-26, 3, 4)</b>	<b>312</b>	<b>87,62</b>
11	Extraction and briquetting of solid fuels	377	:
12	Coke ovens	377	:
13	Extraction of petroleum and natural gas	:	:
14	Mineral oil refining	487	94,57
16	Production and distribution of electricity, gas, steam and hot water	:	:
17	Water supply; collection, purification and distribution of water	368	:
21	Extraction and preparation of metalliferous ores	:	:
22	Production and preliminary processing of metals	390	87,32
23	Extraction of minerals other than metalliferous and energy-producing minerals; peat extraction	312	85,86
24	Manufacture of non-metallic mineral products	332	91,09
25	Chemical industry	368	90,98
26	Production of man-made fibres	341	:
3	Metal manufacture, mechanical, electrical and instrument engineering	321	84,19
31	Manufacture of metal articles	307	84,32
32	Mechanical engineering	327	83,87
33	Manufacture of office machinery and data-processing machinery	268	77,44
34	Electrical engineering	311	80,66
35	Manufacture of motor vehicles and of motor vehicle parts and accessories	338	83,27
36	Manufacture of other means of transport	326	92,74
37	Instrument engineering	300	82,23
41/42	Food, drink and tobacco industry	300	93,22
43	Textile industry	271	78,13
44	Manufacture of leather and of leather goods	260	71,75
45	Manufacture of clothing and footwear	228	70,53
46	Timber and wooden furniture industries	281	80,23
47	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing	354	107,7
48	Manufacture of rubber and plastics	307	87,13
49	Other manufacturing industries	257	82,71
50	Building and civil engineering	304	:

### 3.41. Average gross hourly earnings in industry — October 1988 Manual workers (males and females)

(in national currencies)

D	GR <sup>(1)</sup>	E <sup>(2)</sup>	F <sup>(3)</sup>	IRL	I	L <sup>(3)</sup>	NL	P	UK
DM	DR	PT	FF	IRL	LIT	LFR	HFL	ESC	UKL
18,59	:	684	41,57	5,01	:	335	18,02	291	4,57
18,53	:	680	41,57	4,94	:	335	17,99	288	4,53
19,99	:	1 074	44,51	5,88	:	295	23,15	414	:
18,49	488	719	41,68	4,90	:	358	17,92	287	4,51
20,45	708	1 289	:	:	:	:	:	461	:
:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
22,22	:	1 218	62,84	:	:	:	:	:	:
24,32	616	:	:	:	:	:	25,12	629	:
21,31	:	1 092	:	6,17	:	386	:	654	5,75
19,12	:	930	:	:	:	385	:	305	5,34
19,59	:	936	49,86	:	:	:	:	375	:
19,67	672	911	45,47	5,89	:	418	21,35	501	5,50
17,84	:	673	42,56	:	:	295	:	429	4,42
17,52	545	669	43,31	5,99	:	292	17,52	312	4,65
19,77	513	801	47,90	6,21	:	341	20,27	438	5,09
19,55	608	:	52,15	:	:	:	:	383	5,39
19,25	:	777	43,17	4,80	:	311	17,06	:	4,61
18,10	511	715	42,46	4,62	:	319	16,89	275	4,46
19,72	476	763	44,11	4,69	:	349	17,30	323	4,70
18,13	:	719	46,76	4,90	:	:	:	:	4,79
17,57	478	726	41,55	4,40	:	:	16,69	382	4,15
21,36	526	909	42,28	5,37	:	:	17,21	382	5,29
20,05	661	894	50,66	6,19	:	:	18,12	418	4,88
17,25	413	780	41,25	4,81	:	:	:	352	4,19
16,42	460	689	41,07	4,99	:	262	18,37	295	4,41
15,17	504	569	34,75	4,28	:	:	16,37	235	3,51
13,55	464	605	34,45	3,69	:	:	:	255	3,40
13,11	408	466	33,07	3,17	:	291	12,89	201	2,97
17,10	446	501	38,05	3,96	:	278	15,47	242	4,19
19,09	493	767	47,33	6,05	:	343	19,80	402	5,87
17,06	482	771	40,46	:	:	390	17,82	302	4,58
15,36	439	629	36,88	4,04	:	:	:	220	3,75
18,41	:	580	40,89	:	:	280	18,05	:	4,48

<sup>(1)</sup> Three-monthly averages.<sup>(2)</sup> 4/1988.<sup>(3)</sup> 4/1989.

### 3.42. Hourly labour costs in industry <sup>(1)</sup> Manual + non-manual workers <sup>(2)</sup>

Country		1981	1984	1986	1987 <sup>(3)</sup>	1988 <sup>(3)</sup>
In national currency						
Belgique/België	BFR	499	595	644	656	:
Danmark	DKR	76,30	96,95	107,22	117,73	:
BR Deutschland	DM	27,56	31,72	34,47	35,66	37,34
Ελλάδα	DR	241	503	:	:	:
France	FF	58,18	83,60	:	:	:
Ireland <sup>(4)</sup>	IRL	4,17	6,36	7,24	7,65	8,10
Italia	LIT	9 345	14 354	:	:	:
Luxembourg	LFR	401	498	524	542	:
Nederland	HFL	29,79	34,29	37,40	38,20	:
Portugal	ESC	:	265	364	424	:
United Kingdom	UKL	4,05	5,22	6,04	6,50	7,04
In ECU						
Belgique/België		12,08	13,09	14,70	15,24	:
Danmark		9,63	11,90	13,51	14,93	:
BR Deutschland		10,96	14,17	16,20	17,21	18,00
Ελλάδα		3,91	5,69	:	:	:
France		9,63	12,17	:	:	:
Ireland <sup>(4)</sup>		6,03	8,79	9,87	9,87	10,44
Italia		7,40	10,39	:	:	:
Luxembourg		9,71	10,96	11,96	12,59	:
Nederland		10,73	13,59	15,58	16,36	:
Portugal		:	2,29	2,47	2,61	:
United Kingdom		7,23	8,84	8,99	9,22	10,60
In current PPS						
Belgique/België		12,45	15,99	17,64	18,33	:
Danmark		9,02	11,68	13,24	14,41	:
BR Deutschland		11,02	14,82	17,06	18,01	19,45
Ελλάδα		5,80	8,66	:	:	:
France		9,84	13,77	:	:	:
Ireland <sup>(4)</sup>		7,26	10,46	11,95	12,90	13,85
Italia		10,35	13,58	:	:	:
Luxembourg		10,66	13,32	15,08	15,67	:
Nederland		11,59	15,52	18,51	19,79	:
Portugal		:	5,51	5,78	6,30	:
United Kingdom		7,88	10,99	13,02	13,92	14,76

<sup>(1)</sup> Except NACE 16 + 17.

<sup>(2)</sup> In establishments with 10 or more employees.

<sup>(3)</sup> Without building and civil engineering.

<sup>(4)</sup> Estimate.



### 3.43. Structure of labour costs in industry 1984

Manual + non-manual workers <sup>(1)</sup>

(% of total costs)

Country	Year	Direct costs <sup>(2)</sup>				Indirect costs <sup>(3)</sup>	
		Total	of which:			Total	of which: Social security
			Basic salaries	Premiums + bonuses	Payments for days not worked		
Belgique/België	1978	76,1	57,5	8,6	9,7	23,9	21,9
	1981	75,6	55,9	10,1	9,3	24,4	22,2
	1984	75,2	54,9	11,0	9,0	24,8	23,7
Danmark	1978	94,6	86,7	0,6	7,2	5,4	4,2
	1981	94,3	85,4	0,7	8,1	5,7	4,2
	1984	92,5	83,6	0,7	8,1	7,5	5,7
BR Deutschland	1978	78,0	59,0	8,3	10,5	22,0	20,1
	1981	77,5	57,0	8,8	11,4	22,5	20,4
	1984	76,7	56,0	8,9	11,5	23,3	21,0
Ελλάδα	1978	82,7	73,8	—	8,4	17,3	15,6
	1981	82,0	63,0	12,0	7,0	18,0	17,0
	1984	81,0	61,0	12,0	7,0	19,0	18,0
España	1978	:	:	:	:	:	:
	1981	:	:	:	:	:	:
	1984	:	:	:	:	:	:
France	1978	71,0	56,1	5,8	8,1	29,0	25,2
	1981	69,7	54,8	5,6	8,2	30,3	26,5
	1984	68,7	52,6	5,4	9,6	31,3	27,7
Ireland <sup>(4)</sup>	1978 <sup>(4)</sup>	86,0	77,2	1,0	7,7	14,0	11,0
	1981	84,1	73,7	1,0	9,3	15,9	12,9
	1984	:	:	:	:	:	:
Italia	1978	71,2	52,5	8,3	10,2	28,8	27,3
	1981	73,7	54,0	8,8	10,7	26,3	24,6
	1984	73,6	54,2	8,1	11,0	26,4	33,3
Luxembourg	1978	83,6	70,1	2,8	9,7	16,4	14,5
	1981	84,8	69,9	2,8	11,3	15,2	15,1
	1984	83,8	69,0	3,2	11,3	16,2	14,8
Nederland	1978	73,7	56,5	9,3	7,8	26,3	23,8
	1981	72,6	56,1	7,9	8,4	27,4	24,4
	1984	73,1	55,8	7,4	9,7	26,9	24,1
Portugal	1982	75,0	58,0	11,0	6,0	25,0	20,0
	1984	75,1	58,6	10,6	5,7	24,9	18,0
United Kingdom	1978	82,1	72,1	1,1	8,5	17,9	15,1
	1981	80,7	68,7	0,9	10,8	19,3	16,5
	1984	83,1	71,3	1,1	10,4	16,9	14,4

<sup>(1)</sup> In establishments with 50 or more employees.<sup>(2)</sup> Basic salaries + premiums and bonuses + payments for days not worked + payments in kind<sup>(3)</sup> Social security + vocational training costs + other expenditure.<sup>(4)</sup> Without building and civil engineering.

### 3.44. Average gross hourly earnings in agriculture (Full-time employed permanent manual workers)

		Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land ( <sup>1</sup> )	Ελλάδα	España
<b>A — Total workers</b>						<b>Indices</b>
	1978	86,6	86,2	:	:	:
	1982	116,8	115,8	110,9	:	:
	1984	127,9	133,8	120,8	:	:
	1986	132,7	161,7	131,5	:	:
	1988	140,0	194,1	138,4	:	:
		BFR	DKR	DM	DR	PTA
	1988	231	66,06	14,71	:	424
<b>B. By nature of work carried out</b>						
	1988					
General agriculture		224	61,28	14,60	:	431
Stock keeping		243	66,51	14,93	:	412
Specialized crops		231	75,15	14,74	:	426
<b>C. By size of farms</b>						
	1988					
1 or 2 workers		223	60,32	14,40	:	408
3 to 9 workers		232	71,55	14,66	:	423
10 or more workers		244	76,56	15,04	:	449
<b>D. By receipt of benefits in kind</b>						
	1988					
Free accommodation and meals		201	52,76	:	:	435
Free accommodation only		235	71,61	:	:	446
Free meals only		216	56,39	:	:	484
No free accommodation or meals		232	72,34	14,71	:	419

(<sup>1</sup>) Data concerning male manual workers without any benefit in kind, employed on a general agriculture and stock-keeping holding of 50 ha or more.

### 3.44. Average gross hourly earnings in agriculture (Full-time employed permanent manual workers)

France	Ireland	Italia	Luxembourg	Nederland ( <sup>1</sup> )	Portugal	United Kingdom
(1980 = 100)						
50,0	44,2	33,1	46,3	69,3	:	52,6
76,2	69,7	62,7	72,5	89,1	:	71,5
131,0	126,1	:	121,3	112,6	:	121,7
158,9	149,7	179,9	138,5	110,7	:	143,9
181,2	171,5	198,2	153,2	118,4	:	161,8
196,0	185,4	203,7	169,3	124,4	:	185,5
FF	IRL	LIT	LFR	HFL	ESC	UKL
34,85	3,06	7 949	184,55	15,66	167	3,21
33,30	2,97	7 708	170,82	16,55	163	3,18
36,56	3,18	8 378	179,43	15,96	170	3,39
34,60	3,04	7 916	214,93	15,55	188	3,01
30,10	2,89	7 516	161,70	14,62	156	3,06
34,65	3,26	8 025	225,16	15,52	165	3,29
36,90	3,64	8 409	220,43	16,34	177	3,34
27,67	2,59	6 920	152,10	:	131	2,27
34,21	3,29	8 077	186,37	:	162	3,46
34,59	2,76	8 064	178,30	:	171	2,77
35,27	3,19	7 941	229,94	15,66	172	3,16

(<sup>1</sup>) 1984, 1986: only workers who received no benefits in kind.



## Energy and industry



4.1. General indices of industrial production <sup>(1)</sup>

(1985 = 100)

	Country	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>93,9</b>	<b>94,9</b>	<b>96,8</b>	<b>100,0</b>	<b>102,3</b>	<b>104,4</b>	<b>108,9</b>
1	Belgique/België	93,4	95,2	97,6	100,0	100,8	103,0	108,9
2	Danmark	84,7	87,4	95,9	100,0	106,5	102,8	104,8
3	BR Deutschland	91,6	92,3	95,3	100,0	102,2	102,5	106,2
4	Ελλάδα	95,2	95,2	96,7	100,0	99,8	98,1	103,7
5	España	94,6	97,2	98,0	100,0	103,1	107,8	111,1
6	France	99,1	99,0	99,4	100,0	100,9	102,8	107,5
7	Ireland	81,5	87,9	96,6	100,0	103,2	113,3	125,7
8	Italia	97,8	95,5	98,6	100,0	104,1	106,8	114,2
9	Luxembourg	78,4	82,6	93,6	100,0	102,1	101,2	110,0
10	Nederland	89,3	91,9	96,1	100,0	100,2	101,2	100,9
11	Portugal	88,9	90,3	90,2	100,0	105,7	108,3	114,9
12	United Kingdom	91,3	94,7	94,9	100,0	102,1	105,7	109,5
13	Türkiye	90,0	88,0	99,0	100,0	:	:	:
14	Norge	82,0	89,0	98,0	100,0	103,5	111,3	117,0
15	Sverige	88,2	92,7	97,3	100,0	100,0	102,1	104,9
16	Helvetia	93,2	92,2	94,2	100,0	104,0	105,0	112,0
17	Österreich	89,9	90,8	95,4	100,0	101,1	102,1	106,6
18	Suomi Finland	89,7	92,2	96,6	100,0	101,0	105,0	111,0
19	СССР	88,3	92,5	95,8	100,0	105,0	:	:
20	USA	83,3	88,2	98,0	100,0	101,0	104,8	110,8
21	Canada	78,2	83,2	95,0	100,0	99,9	105,6	112,1
22	Nippon (Japan)	83,3	86,3	95,7	100,0	99,8	103,3	112,8
	⊖ <sup>(2)</sup>	<b>89,0</b>	<b>91,7</b>	<b>97,2</b>	<b>100,0</b>	<b>103,7</b>	:	:

<sup>(1)</sup> Excluding construction.<sup>(2)</sup> Excluding People's Rep. of China, Albania, Dem. People's Rep. of Korea and Dem. Rep. of Vietnam.

#### 4.2. Production of copper, lead and zinc ores, bauxite and potash — 1988

(1 000 t)

	Country	Copper ore	Lead ore	Zinc ore	Bauxite	Potash (K <sub>2</sub> O content)
		Metal content				
	EUR 12	25	189,2	698,8	:	5 179,0
1	Belgique/België	—	—	—	—	—
2	Danmark	—	23,5	77,2	—	16,0
3	BR Deutschland	0,7	17,9	75,6	—	2 290,0
4	Ελλάδα	—	25,9	21,2	2 533,0	—
5	España	18,1	74,9	277,0	3,0	765,0
6	France	0,3	1,4	31,2	882,6	1 503,0
7	Ireland	—	32,0	173,2	—	—
8	Italia	—	13,0	37,9	17,1	145,0
9	Luxembourg	—	—	—	—	—
10	Nederland	—	—	—	—	—
11	Portugal	5,2	—	—	—	—
12	United Kingdom	0,7	0,6	5,5	—	460,0
13	Türkiye	36,2	10,1	41,0	269,0	—
14	Norge	15,9	2,8	17,8	—	—
15	Sverige	74,4	88,3	193,1	—	—
16	Helvetia	—	—	—	—	—
17	Österreich	—	2,3	17,1	—	—
18	Suomi Finland	20,2	1,9	63,9	—	—
19	СССР	990,0	520,0	960,0	5 900,0	11 250,0
20	USA	1 419,8	395,7	256,4	588,0	1 461,0
21	Canada	721,6	366,6	1 347,4	—	8 327,0
22	Nippon (Japan)	16,7	22,7	147,2	—	—
⊕		8 750,9	3 441,6	7 099,4	99 361,7	31 869,0



## 4.3. Production of aluminium, copper, lead, zinc and tin — 1988

(1 000 t)

	Country	Aluminium (primary)	Copper (refined)	Lead (refined)	Zinc	Tin (refined)
	<b>EUR 12</b>	<b>2 311,5</b>	<b>1 267,4</b>	<b>1 442,3</b>	<b>1 703,6</b>	<b>22,0</b>
1	Belgique/België	—	434,2	105,2	298,1	0,2
2	Danmark	—	—	—	—	—
3	BR Deutschland	744,1	426,4	345,1	352,5	0,1
4	Ελλάδα	148,6	—	15,1	—	0,2
5	España	293,9	158,8	120,8	245,4	0,8
6	France	327,7	43,2	255,7	274,1	—
7	Ireland	—	—	11,7	—	—
8	Italia	226,3	75,4	168,4	242,0	—
9	Luxembourg	—	—	—	—	—
10	Nederland	270,7	—	39,5	210,0	3,7
11	Portugal	—	5,4	7,0	5,5	0,1 <sup>(1)</sup>
12	United Kingdom	300,2	124,0	373,8	76,0	16,8
13	Türkiye	56,7	68,4	11,0	22,7	—
14	Norge	826,6	31,7	—	121,2	0,1
15	Sverige	98,6	90,3	84,7	—	—
16	Helvetia	71,8	—	1,5	—	—
17	Österreich	95,5	38,4	25,0	25,1	—
18	Suomi Finland	—	53,9	1,2 <sup>(1)</sup>	156,1	—
19	СССР	2 440,0	1 380,0	795,0	1 035,0	17,0
20	USA	3 944,5	1 859,3	1 046,7	329,8	2,0
21	Canada	1 534,5	528,7	268,1	703,2	0,2
22	Nippon (Japan)	35,3	955,1	340,0	678,2	0,8
	⊕	<b>17 316,0</b>	<b>10 572,9</b>	<b>5 772,4</b>	<b>7 254,6</b>	<b>221,5</b>

<sup>(1)</sup> 1987.

**4.4. Raw materials supply <sup>(1)</sup>  
(consolidated balance sheets) — 1986**

(1 000 t)

Raw material	Country	Availability				
		Mining production	Domestic recovery	Imports	Decrease in stocks	Total
Aluminium	EUR 12	887	1 248	4 867	541	7 543
	USA	128	989	5 314	:	6 431
	Japan	:	586	2 284	:	2 870
Copper	EUR 12	53	1 048	2 463	:	3 564
	USA	1 147	479	756	95	2 477
	Japan	35	601	1 298	65	1 999
Lead	EUR 12	176	664	801	18	1 659
	USA	340	566	153	73	1 132
	Japan	40	131	243	:	414
Zinc	EUR 12	609	482	1 325	96	2 512
	USA	203	71	914	19	1 207
	Japan	222	78	570	:	870
Iron	EUR 12	6 600	53 318	85 325	1 342	146 585
	USA	25 273	69 706	31 053	:	126 032
	Japan	184	40 000	79 053	:	119 237
Manganese	EUR 12	7	0	1 326	0	1 333
	USA	:	:	616	:	616
	Japan	2	:	613	:	615
Chromium	EUR 12	23	114	650	:	787
	USA	:	75	347	:	422
	Japan	3	:	430	:	433
Nickel	EUR 12	18	60	205	24	307
	USA	1	40	127	4	172
	Japan	:	:	140	:	140
Titanium	EUR 12	0	4	740	9	753
	USA	:	0	425	:	425
	Japan	:	:	373	:	373
Fluorine	EUR 12	539	:	158	:	697
	USA	65	:	268	:	333
	Japan	:	:	232	:	232
Phosphate	EUR 12	:	188	7 074	77	7 339
	USA	11 857	:	158	840	12 855
	Japan	:	:	970	:	970

(1) Metal content or other net content.

**4.4. Raw materials supply (1)  
(consolidated balance sheets) — 1986**

(1 000 t)

Utilization				Country	Raw material
Consumption	Exports	Increase in stocks	Total		
6 068	1 475	:	7 543	EUR 12	Aluminium
5 463	968	:	6 431	USA	
2 441	429	:	2 870	Japan	Copper
2 930	616	18	3 564	EUR 12	
1 912	565	:	2 477	USA	Lead
1 757	242	:	1 999	Japan	
1 477	182	:	1 659	EUR 12	Zinc
1 066	66	:	1 132	USA	
386	28	:	414	Japan	Iron
1 958	554	:	2 512	EUR 12	
1 141	66	:	1 207	USA	Manganese
842	28	:	870	Japan	
117 264	29 321	0	146 585	EUR 12	Chromium
112 694	13 338	:	126 032	USA	
88 388	30 849	:	119 237	Japan	Nickel
1 139	129	65	1 333	EUR 12	
598	18	:	616	USA	Titanium
587	28	:	615	Japan	
739	45	3	787	EUR 12	Fluorine
383	35	4	422	USA	
429	4	:	433	Japan	Phosphate
237	70	:	307	EUR 12	
154	18	:	172	USA	
133	7	:	140	Japan	
524	229	:	753	EUR 12	
345	74	6	425	USA	
329	44	:	373	Japan	
620	74	3	697	EUR 12	
327	6	:	333	USA	
226	6	:	232	Japan	
6 357	982	:	7 339	EUR 12	
10 334	2 521	:	12 855	USA	
864	106	:	970	Japan	

(1) Metal content or other net content.

**4.4. Raw materials supply (\*)  
(consolidated balance sheets) — 1986**

(t)

Raw material	Country	Availability				
		Mining production	Domestic recovery	Imports	Decrease in stocks	Total
Tin	EUR 12	4 783	17 974	43 035	16 287	82 079
	USA	:	13 977	39 704	:	53 681
	Japan	500	3 800	32 406	:	36 706
Cobalt	EUR 12	:	817	7 497	769	9 083
	USA	:	310	5 570	:	5 880
	Japan	:	:	2 390	:	2 390
Molybdenum	EUR 12	0	3 269	31 777	13 657	48 703
	USA	42 628	:	2 740	360	45 728
	Japan	100	:	12 041	:	12 141
Niobium	EUR 12	1	16	3 462	215	3 694
	USA	:	0	2 566	:	2 566
	Japan	:	:	1 848	:	1 848
Tantalum	EUR 12	5	28	430	127	590
	USA	:	:	:	:	:
	Japan	:	:	52	:	52
Vanadium	EUR 12	:	247	7 489	119	7 855
	USA	:	:	:	:	:
	Japan	:	:	1 960	:	1 960
Tungsten	EUR 12	3 384	1 422	6 765	345	11 916
	USA	780	:	5 222	2 032	8 034
	Japan	511	:	1 259	:	1 770
Mercury	EUR 12	2 757	1 540	769	233	5 299
	USA	470	326	696	93	1 585
	Japan	:	:	30	:	:
Antimony	EUR 12	314	8 444	20 418	:	29 176
	USA	200	13 634	23 044	:	36 878
	Japan	:	:	10 672	:	10 672
Zirconium	EUR 12	:	2	122	1	125
	USA	:	0	36	:	36
	Japan	:	:	86	:	86

(\*) Metal content.

#### 4.4. Raw materials supply <sup>(1)</sup> (consolidated balance sheets) — 1986

(t)

Utilization				Country	Raw Material
Consumption	Exports	Increase in stocks	Total		
64 876	17 203	:	82 079	EUR 12	Tin
50 555	1 547	1 579	53 681	USA	
36 193	513	:	36 706	Japan	
6 326	2 757	:	9 083	EUR 12	Cobalt
5 340	540	:	5 880	USA	
2 374	16	:	2 390	Japan	
28 595	20 108	:	48 703	EUR 12	Molybdenum
16 315	29 413	:	45 728	USA	
12 078	63	:	12 141	Japan	
3 531	163	:	3 694	EUR 12	Niobium
2 512	54	:	2 566	USA	
1 848	:	:	1 848	Japan	
469	121	:	590	EUR 12	Tantalum
:	:	:	:	USA	
41	11	:	52	Japan	
5 817	2 038	:	7 855	EUR 12	Vanadium
:	:	:	:	USA	
1 904	56	:	1 960	Japan	
7 618	4 298	:	11 916	EUR 12	Tungsten
5 890	2 144	:	8 034	USA	
1 514	256	:	1 770	Japan	
3 144	2 155	:	5 299	EUR 12	Mercury
1 585	:	:	1 585	USA	
:	272	:	:	Japan	
23 013	4 013	2 150	29 176	EUR 12	Antimony
35 730	1 066	82	36 878	USA	
10 670	2	:	10 672	Japan	
109	16	:	125	EUR 12	Zirconium
24	10	2	36	USA	
86	:	:	86	Japan	

<sup>(1)</sup> Metal content.

## 4.5. Production of cement

(M t)

	Country	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	<b>150,3</b>	<b>151,8</b>	<b>163,6</b>
1	Belgique/België	5,7	5,7	6,5
2	Danmark	2,0	1,9	1,8
3	BR Deutschland	27,0	25,0	26,0
4	Ελλάδα	12,8	11,8	13,2
5	España	22,1	23,0	24,4
6	France	21,8	22,8	24,6
7	Ireland	1,4	1,5	1,5
8	Italia	35,4	37,7	39,2
9	Luxembourg	0,4	0,3	0,4
10	Nederland	3,0	2,9	3,4
11	Portugal	5,3	5,8	6,4
12	United Kingdom	13,4	13,4	16,2
13	Türkiye	21,2	22,0	22,7
14	Norge	1,8	1,6	1,4
15	Sverige	2,0	2,3	2,2
16	Helvetia	4,4	4,6	5,0
17	Österreich	4,6	4,9	4,7
18	Suomi Finland	1,3	1,4	1,5
19	CCCP	133,8	137,4	138,5
20	USA	71,1	67,4	70,9
21	Canada	10,4	11,9	10,9
22	Nippon (Japan)	71,3	71,6	77,6
	⊖	<b>1 006,0</b>	<b>1 054,4</b>	<b>1 106,0</b>

## 4.6. Production of certain basic chemicals — 1988

(1 000 t)

	Country	Sulphuric acid $H_2SO_4$ (100 %)	Caustic soda NaOH (100 %)	Chlorine $Cl_2$
	<b>EUR 12</b>	:	:	<b>7 732</b>
1	Belgique/België	2 129	:	—
2	Danmark	33 (1)	:	:
3	BR Deutschland	4 053	3 635	3 500
4	Ελλάδα	896 (1)	:	:
5	España	3 356 (1)	566 (2)	578
6	France	4 080	1 430	1 418
7	Ireland	:	—	—
8	Italia	2 516	1 190	1 084
9	Luxembourg	—	—	—
10	Nederland	1 043 (1)	—	—
11	Portugal	304 (1)	131 (1)	67
12	United Kingdom	2 257	:	1 085
13	Türkiye	583 (2)	97 (1)	:
14	Norge	516 (1)	:	:
15	Sverige	1 014 (2)	:	344 (2)
16	Helvetia	:	:	:
17	Österreich	:	:	:
18	Suomi Finland	1 160 (1)	:	188 (2)
19	СССР	28 531 (1)	3 288	:
20	USA	3 515 (1)	10 448	9 994 (1)
21	Canada	3 437 (1)	1 770 (1)	1 536 (2)
22	Nippon (Japan)	6 541 (1)	3 227 (1)	911 (1)

(1) 1986.

(2) 1987.

## 4.7. Chemicals: production of ammonia, fertilizers and plastics

(1 000 t)

	Country	Synthetic ammonia NH <sub>3</sub>	Nitrogenous fertilizers N	Phosphate fertilizers P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Potash fertilizers K <sub>2</sub> O	Plastics
		1988	1988	1988	1988	1988
	<b>EUR 12</b>	:	<b>9 330</b>	<b>4 088</b>	<b>5 399</b>	:
1	Belg./Lux.	786,5	760	885	234	2 574 <sup>(2)</sup>
2	Danmark	4,0	176	71	16	—
3	BR Deutschland	1 824,0	941	333	2 290	9 277
4	Ελλάδα	:	360	190	—	—
5	España	581,0 <sup>(1)</sup>	1 043	415	754	1 723 <sup>(1)</sup>
6	France	1 656,0 <sup>(1)</sup>	1 435	956	1 503	3 724 <sup>(2)</sup>
7	Ireland	:	286	3	—	—
8	Italia	1 747,7	1 287	490	128	2 846 <sup>(2)</sup>
9	Luxembourg	—	—	:	—	—
10	Nederland	3 277,5	1 757	334	—	3 143
11	Portugal	117,8 <sup>(1)</sup>	180	80	—	486 <sup>(2)</sup>
12	United Kingdom	:	1 105	331	474	1 286 <sup>(1)</sup>
13	Türkiye	:	917	654	—	:
14	Norge	:	426	168	:	:
15	Sverige	:	149	90	—	:
16	Helvetia	:	33	3	—	:
17	Österreich	:	203	105	—	743 <sup>(2)</sup>
18	Suomi Finland	:	281	231	—	:
19	CCCP	:	15 538	8 840	10 888	5 486 <sup>(2)</sup>
20	USA	:	11 831	9 539	998	19 372 <sup>(2)</sup>
21	Canada	:	2 762	436	7 841	:
22	Nippon (Japan)	:	986	531	:	7 867 <sup>(2)</sup>
⊕		:	<b>82 246</b>	<b>39 809</b>	<b>30 523</b>	:

<sup>(1)</sup> 1986.<sup>(2)</sup> 1987.



## 4.8. Motor vehicles, production and assembly — 1988

(1 000)

	Country	Passenger cars		Commercial motor vehicles	
		Production	Assembly	Production	Assembly
	<b>EUR 12</b>	<b>12 838</b>	<b>:</b>	<b>1 829</b>	<b>:</b>
1	Belgique/België	345	1 164	54	6,9
2	Danmark	—	1	—	1
3	BR Deutschland	4 312	—	294	—
4	Ελλάδα	—	9	—	4
5	España	1 497	—	367	—
6	France	3 455	—	550	—
7	Ireland	—	—	—	:
8	Italia	1 883	—	227	—
9	Luxembourg	—	—	—	—
10	Nederland	120	—	19	—
11	Portugal	—	75	—	44
12	United Kingdom	1 226	29	318	4
13	Türkiye	127	68	22	43
14	Norge	—	—	—	—
15	Sverige	407	—	77	—
16	Helvetia	—	—	—	—
17	Österreich	7	—	5	—
18	Suomi Finland	—	43	—	1
19	СССР	1 261	—	910	—
20	USA	7 111	—	4 075	—
21	Canada	1 025	—	924	—
22	Nippon (Japan)	8 198	—	4 501	—
	⊖	<b>34 750</b>	<b>:</b>	<b>13 802</b>	<b>:</b>

## 4.9. Merchant vessels under construction and launched (1)

(1 000 tonnes gross)

	Country	Under construction end June 1989	Launched in 1988
	<b>EUR 12</b>		
1	Belgique/België	78,0	28,0
2	Danmark	168,7	315,4
3	BR Deutschland	537,1	525,6
4	Ελλάδα	39,5	:
5	España	462,9	141,4
6	France	106,9	99,7
7	Ireland	:	:
8	Italia	608,3	333,6
9	Luxembourg	—	—
10	Nederland	118,0	67,6
11	Portugal	76,6	:
12	United Kingdom	197,3	91,3
13	Türkiye	80,3	:
14	Norge	23,9	32,5
15	Sverige	24,3	:
16	Helvetia	—	—
17	Österreich	—	—
18	Suomi Finland	454,9	274,5
19	СССР	:	:
20	USA	26,7	7,3
21	Canada	30,0	:
22	Nippon (Japan)	3 779,1	4 546,4
	⊕	<b>12 300,3</b>	<b>11 997,3</b>

(1) Ships of 100 tonnes gross or over, excluding ships without engines.

## 4.10. Production of man-made fibres — 1987

(1 000 t)

	Country	Fibre			
		Cellulosic		Non-cellulosic	
		Yarn	Staple	Yarn	Staple
	<b>EUR 12</b>	<b>363,4</b>	<b>:</b>	<b>923,3</b>	<b>1 808,4</b>
1	Benelux	49,6 (1)	:	97,7	68,7
2	Danmark	—	—	:	20,9
3	BR Deutschland	161,6 (1)	:	372,5	448,9
4	Ελλάδα	7,8 (1)	:	9,4	11,0
5	España	36,0 (1)	:	80,6	188,0
6	France	23,0 (1)	:	55,5	128,8
7	Ireland	—	—	11,0	67,4
8	Italia	29,2 (1)	:	200,5	675,0
9	Luxembourg	:	:	:	:
10	Nederland	:	:	:	:
11	Portugal	1,2 (1)	:	2,0	61,1
12	United Kingdom	55,0 (1)	:	94,1	138,6
13	Türkiye	1,0	7,0	69,0	191,0
14	Norge	—	—	1,0	—
15	Sverige	23,0 (1)	:	—	—
16	Helvetia	—	—	64,5	39,0
17	Österreich	120,0 (1)	:	0,5	30,5
18	Suomi Finland	54,0 (1)	:	0,6	1,0
19	CCCP	246,5	345,0	435,0	401,0
20	USA	86,7	187,9	1 527,6	1 953,2
21	Canada	8,5	28,5	71,5	58,2
22	Nippon (Japan)	99,3	240,2	619,7	768,0
	⊕	<b>925,2</b>	<b>1 908,0</b>	<b>6 377,2</b>	<b>8 098,0</b>

(1) Ind. staple.

## 4.11. Production of cotton and woollen yarns and fabrics (1) — 1987

(1 000 t)

	Country	Cotton		Wool	
		Yarns	Fabrics	Yarns	Fabrics
	<b>EUR 12</b>	<b>1 119</b>	<b>830</b>	<b>981</b>	<b>:</b>
1	Belgique/België	41	50	36	1
2	Danmark	1	:	4	2 (2)
3	BR Deutschland	226	187	136	30
4	Ελλάδα	136	60	25	18
5	España	135	108	91	21 (4)
6	France	135	114	15	14
7	Ireland	14	11	9	1
8	Italia	221	173	525	186
9	Luxembourg	—	—	—	—
10	Nederland	9	10	5	2
11	Portugal	150	80	36	11
12	United Kingdom	51	37	99	30
13	Türkiye	490	249	84	99 (3)
14	Norge	6	2	3	1
15	Sverige	5	10	1	1
16	Helvetia	56	25	15	5
17	Österreich	18	8	10	4
18	Suomi Finland	5	10	186	1 (4)
19	СССР	1 725	1 044	434	690 (3)
20	USA	1 292	753	537 (2)	46
21	Canada	37	:	:	:
22	Nippon (Japan)	464	313	241	107

(1) The figures in this table must be treated with great reserve as regards comparability between countries. National statistics are far from consistent in their inclusion of mixed yarns and fabrics.

(2) Mio m<sup>2</sup>.

(3) 1985.

(4) 1986.

## 4.12. Production of tobacco — 1987

	Country	Cigars and cigarillos (Mrd)	Cigarettes (Mrd)	Tobacco (1 000 t) ( <sup>1</sup> )
	<b>EUR 12</b>	<b>8,6</b>	<b>601,5</b>	<b>:</b>
1	Belgique/België	2,1	26,9	5,4
2	Danmark	0,6	11,2	4,6
3	BR Deutschland	1,3	158,0	11,0
4	Ελλάδα	:	28,9	:
5	España	1,0	50,0	1,1 ( <sup>2</sup> )
6	France	0,7	54,1	4,9 ( <sup>2</sup> )
7	Ireland	:	5,4	:
8	Italia	0,2	70,4	0,3
9	Luxembourg	:	:	:
10	Nederland	1,4	59,8	30,9
11	Portugal	:	15,0	0,2 ( <sup>2</sup> )
12	United Kingdom	1,3	121,8	9,5
13	Türkiye	:	58,5	0,9 ( <sup>2</sup> )
14	Norge	0,0 ( <sup>2</sup> )	1,4	5,2 ( <sup>2</sup> )
15	Sverige	0,2 ( <sup>2</sup> )	10,2	5,3 ( <sup>2</sup> )
16	Helvetia	0,3 ( <sup>2</sup> )	24,9	0,4 ( <sup>2</sup> )
17	Österreich	0,0 ( <sup>2</sup> )	15,1	0,1 ( <sup>2</sup> )
18	Suomi Finland	0,1 ( <sup>2</sup> )	9,0	1,1 ( <sup>2</sup> )
19	CCCP	:	383,0	:
20	USA	2,1 ( <sup>2</sup> )	689,4	68,8 ( <sup>2</sup> )
21	Canada	0,3 ( <sup>2</sup> )	54,0	7,9 ( <sup>2</sup> )
22	Nippon (Japan)	:	308,3 ( <sup>2</sup> )	0,3 ( <sup>2</sup> )
	⊕	:	<b>5 117</b>	<b>:</b>

(<sup>1</sup>) Smoking and chewing tobacco, snuff.

(<sup>2</sup>) 1986.

(<sup>3</sup>) Incl. cigars.

## 4.13. Production of wood pulp, paper and board — 1987

(1 000 t)

	Country	Wood pulp	News-print	Other paper and board	Total
		1	2	3	2 + 3
	<b>EUR 12</b>	<b>8 191</b>	<b>2 295</b>	<b>30 285</b>	<b>32 580</b>
1	Belgique/België	438	111	1 003	1 114
2	Danmark	70	:	240	240
3	BR Deutschland	1 568	801	9 166	9 967
4	Ελλάδα	:	—	270	270
5	España	1 537	135	3 116	3 251
6	France	2 085	299	5 533	5 832
7	Ireland	:	:	29	29
8	Italia	664	243	4 639	4 882
9	Luxembourg	—	—	—	—
10	Nederland	133 (1)	212	1 978	2 190
11	Portugal	1 408	:	627	627
12	United Kingdom	421	494	3 684	4 178
13	Türkiye	:	:	:	:
14	Norge	1 949	884	706	1 590
15	Sverige	1 975	1 928	5 884	7 812
16	Helvetia	324	248	899	1 147
17	Österreich	1 324	246	2 098	2 344
18	Suomi Finland	5 062	1 309	6 910	8 219
19	CCCP	10 666	1 309	9 357	10 666
20	USA	53 269 (1)	5 300	63 411	68 711
21	Canada	21 670 (1)	9 675	6 367	16 042
22	Nippon (Japan)	9 233 (1)	2 668	19 869	22 537
	⊕	:	<b>29 199</b>	<b>183 638</b>	<b>212 837</b>

(1) 1986.

## 4.14. Building: number of dwellings completed (1) — 1988

	Country	Dwellings completed (1 000)	Rooms completed (1 000)	Dwellings completed per 1 000 inhabitants
	<b>EUR 12</b>	—	—	—
1	Belg./België (2) (3)	30,7	166,9	3,1
2	Danmark	25,5	73,8 (6)	5,0
3	BR Deutschland	208,6	1 008,2	3,4
4	Ελλάδα	107,0	342,6	10,7
5	España (3)	202,6	:	5,2
6	France (4)	414,8	1 447,0	7,4
7	Ireland	15,7	85,0	4,4
8	Italia (4) (5)	154,4	636,1	2,7
9	Luxembourg (3)	1,5	7,8	4,0
10	Nederland	123,5	437,9	8,3
11	Portugal (3)	41,9	208,5	4,1
12	United Kingdom (3)	225,4	994,1	4,0
13	Türkiye (3)	191,9	:	3,6
14	Norge	30,1	154,0	7,2
15	Sverige	40,6	173,0	4,8
16	Helvetia	44,9	168,0	6,9
17	Österreich	39,3	173,0	5,2
18	Suomi Finland	46,5	189,0 (6)	9,4
19	CCCP (3)	2 260,0	:	8,0
20	USA (3)	1 668,8	:	6,8
21	Canada (3)	223,0	:	8,6
22	Nippon (Japan) (5) (6)	1 409,1	:	11,6

(1) Source: UN.

(2) Dwellings started.

(3) 1987.

(4) Dwellings authorized.

(5) 1986.

(6) 1985.





## 4.15. Production of primary energy — 1988

(M toe)

	Country	Coal and lignite	Crude oil	Natural gas	Nuclear energy	Primary electricity <sup>(1)</sup>	Total primary energy <sup>(2)</sup>
	<b>EUR 12</b>	<b>162,2</b>	<b>136,3</b>	<b>120,2</b>	<b>146,9</b>	<b>16,5</b>	<b>590,6</b>
1	Belgique/België	1,5	—	—	10,8	—	12,6
2	Danmark	—	4,8	2,1	—	—	6,9
3	BR Deutschland	73,4	4,0	11,9	35,6	1,6	127,5
4	Ελλάδα	6,3	1,1	0,1	—	0,2	7,8
5	España	11,5	1,5	0,8	13,0	3,0	29,9
6	France	8,2	3,4	2,6	70,2	6,6	91,4
7	Ireland	1,5	—	1,6	—	—	3,2
8	Italia	0,3	4,8	13,5	—	3,5	24,2
9	Luxembourg	—	—	—	—	—	—
10	Nederland	—	4,3	49,6	0,9	—	55,0
11	Portugal	0,1	—	—	—	1,1	1,3
12	United Kingdom	59,3	112,4	37,9	16,3	0,4	230,6
13	Türkiye <sup>(3)</sup>	12,1	2,7	0,3	—	1,6	24,9
14	Norge <sup>(3)</sup>	0,3	51,1	26,0	—	8,9	87,2
15	Sverige <sup>(3)</sup>	—	—	—	17,1	6,3	29,1
16	Helvetia <sup>(3)</sup>	—	—	—	5,8	3,1	9,7
17	Österreich <sup>(3)</sup>	0,7	1,1	1,0	—	3,2	7,9
18	Suomi Finland <sup>(3)</sup>	—	—	—	5,0	1,2	10,6
19	CCCP <sup>(3)</sup>	321,7	627,0	601,2	47,8	20,7	1 618,4
20	USA <sup>(3)</sup>	438,4	475,5	395,7	122,1	22,6	1 529,5
21	Canada <sup>(3)</sup>	31,6	92,4	70,7	19,5	27,2	248,5
22	Nippon (Japan) <sup>(3)</sup>	7,5	0,7	2,0	47,5	7,1	64,8
	⊕ <sup>(3)</sup>	<b>2 132,5</b>	<b>3 016,7</b>	<b>1 574,5</b>	<b>439,9</b>	<b>183,3</b>	<b>7 463,2</b>

(1) Primary electrical energy has been converted into tonnes of oil equivalent on the basis of real energy content, i.e. 86 grams oil equivalent per kWh (3 600 kJ/kWh).

(2) For the Community countries (EUR 12), total primary energy includes other fuels (wood, garbage, etc.), consumed in electricity-generating plants.

(3) 1987.

## 4.16. Production of primary energy

(M toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1971	:	7,012	0,002	121,0	1,720	:
1972	:	6,712	0,078	118,3	1,784	:
1973	:	5,675	0,075	118,0	1,960	:
1974	:	5,266	0,091	118,4	2,091	:
1975	:	6,569	0,151	117,5	2,580	:
1976	:	7,195	0,196	117,5	3,134	:
1977	:	7,514	0,510	115,7	3,253	:
1978	:	7,480	0,436	115,7	3,202	:
1979	:	6,834	0,433	120,9	3,425	:
1980	476,2	7,322	0,302	120,8	3,062	15,09
1981	498,7	7,327	0,767	124,1	3,631	16,70
1982	513,6	8,235	1,700	124,5	4,873	19,49
1983	537,6	10,38	2,177	120,6	5,362	21,35
1984	533,5	11,17	2,543	124,0	5,966	24,90
1985	589,0	12,86	3,897	132,6	6,471	26,86
1986	598,8	13,61	5,429	125,7	6,752	27,77
1987	599,9	13,39	6,902	126,4	7,540	27,72
1988	590,6	12,62	6,920	127,5	7,750	29,94

## 4.16. Production of primary energy

(M toe)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
36,28	1,048	17,33	0,008	37,40	:	112,4	1971
35,72	1,007	18,01	0,008	47,82	:	102,7	1972
32,85	0,734	18,42	0,008	56,70	:	110,1	1973
31,71	0,800	18,50	0,010	66,54	:	103,2	1974
33,79	1,293	18,58	0,007	71,36	:	116,2	1975
31,34	1,042	19,30	0,007	76,42	:	127,0	1976
34,49	0,981	18,57	0,020	76,12	:	154,6	1977
36,21	0,865	18,78	0,022	70,04	:	167,5	1978
37,73	1,182	18,28	0,022	73,60	:	192,6	1979
43,12	1,730	17,40	0,022	69,64	0,762	195,1	1980
54,59	2,275	18,22	0,025	63,76	0,503	206,0	1981
54,04	2,746	19,94	0,031	55,55	0,732	221,3	1982
63,40	2,883	20,59	0,032	59,40	0,841	231,6	1983
74,07	3,947	22,00	0,033	60,09	0,995	203,8	1984
80,50	2,779	22,00	0,032	64,70	1,113	235,2	1985
86,73	2,694	22,48	0,024	62,17	0,911	244,6	1986
89,85	3,080	21,95	0,035	61,88	1,037	240,1	1987
91,44	3,231	24,20	0,037	55,02	1,289	230,6	1988

**4.17. Energy trade**  
**(Net imports (+); net exports (-))**

(M toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1971	:	36,83	19,98	122,9	7,630	:
1972	:	39,42	20,82	134,1	9,910	:
1973	:	43,24	20,39	147,5	11,60	:
1974	:	44,03	19,89	134,9	11,15	:
1975	:	37,82	19,10	134,6	8,424	:
1976	:	39,28	18,75	150,5	11,90	:
1977	:	39,27	20,27	151,5	10,75	:
1978	:	40,32	19,82	152,5	12,22	:
1979	:	44,85	20,31	163,2	13,44	:
1980	591,8	41,25	19,05	157,0	13,55	54,37
1981	509,0	35,82	17,44	134,3	12,24	54,65
1982	476,4	35,42	15,54	130,1	10,75	48,13
1983	434,9	31,63	14,25	128,3	10,90	47,51
1984	461,3	31,60	14,38	129,1	11,24	44,58
1985	456,8	32,04	15,53	134,8	11,81	45,94
1986	479,5	34,72	14,34	147,0	13,38	45,94
1987	487,9	34,89	12,85	144,5	12,59	48,99
1988	511,3	36,37	11,17	143,5	13,7	53,45

**4.17. Energy trade**  
**(Net imports (+); net exports (-))**

(M toe)

France	Ireland	Italia	Luxemb- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
118,2	5,744	97,00	4,170	22,91	:	110,1	1971
128,7	5,606	103,5	4,292	21,17	:	111,9	1972
146,1	6,060	111,0	4,576	16,55	:	113,1	1973
148,7	5,968	111,2	4,792	5,012	:	112,4	1974
125,0	5,518	105,0	3,884	- 3,237	:	90,70	1975
143,0	5,526	114,9	3,946	- 0,290	:	82,16	1976
138,9	6,191	114,9	3,671	- 2,167	:	54,34	1977
140,7	6,488	114,7	3,797	4,922	:	45,15	1978
154,6	7,084	120,1	3,906	3,592	:	27,58	1979
149,1	6,535	119,4	3,611	5,302	9,882	12,72	1980
129,2	5,802	116,3	3,084	3,649	8,957	- 12,54	1981
119,1	5,286	112,3	2,948	9,037	9,894	- 22,13	1982
110,5	4,961	104,4	2,786	4,628	9,809	- 34,85	1983
114,6	4,797	112,6	2,985	7,187	10,14	- 21,90	1984
112,0	5,329	114,1	3,100	4,440	9,639	- 31,92	1985
112,0	6,739	113,9	3,054	12,78	10,77	- 35,18	1986
113,9	5,801	121,3	3,020	11,27	11,29	32,61	1987
110,8	6,261	120,1	3,091	20,28	11,65	- 19,04	1988

4.18. Inland consumption of energy <sup>(1)</sup>

(M toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1971	:	40,40	18,97	235,2	8,726	:
1972	:	44,09	19,92	244,6	10,01	:
1973	:	45,97	19,61	261,3	11,76	:
1974	:	44,84	17,86	255,9	11,03	:
1975	:	41,56	17,77	240,7	11,46	:
1976	:	44,74	18,72	260,4	12,56	:
1977	:	44,33	19,23	257,1	13,64	:
1978	:	47,06	19,12	267,3	14,68	:
1979	:	48,52	20,28	281,5	15,10	:
1980	1 022,1	45,74	18,90	270,3	15,10	66,92
1981	987,6	43,33	16,84	257,8	14,76	65,80
1982	963,7	41,33	16,94	248,8	15,20	67,01
1983	964,6	40,34	16,21	248,8	15,86	67,04
1984	990,9	41,88	16,48	257,9	16,18	68,38
1985	1 029,6	43,50	18,65	266,2	17,47	70,30
1986	1 042,4	44,77	18,80	265,1	17,04	71,60
1987	1 062,6	45,5	19,00	266,7	18,10	73,70
1988	1 076,0	46,16	17,87	269,7	19,40	79,32

(<sup>1</sup>) Production of primary energy + net imports and changes in stocks of primary and derived energy sources (see *Energy — Statistical yearbook*).

4.18. Inland consumption of energy <sup>(1)</sup>

(M toe)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
149,3	6,498	107,6	4,182	49,99	:	207,9	1971
158,4	6,558	114,7	4,293	57,26	:	212,0	1972
173,4	6,994	122,2	4,580	61,36	:	219,9	1973
167,3	6,700	125,5	4,866	60,03	:	211,2	1974
158,0	6,372	122,1	3,848	58,76	:	201,2	1975
169,1	6,567	131,1	3,904	65,19	:	204,9	1976
166,4	7,009	128,2	3,787	63,58	:	209,8	1977
176,7	7,357	130,7	3,824	65,31	:	209,4	1978
185,2	8,424	135,9	3,845	67,56	:	219,8	1979
184,5	8,109	134,4	3,628	65,02	9,528	211,9	1980
180,5	7,952	133,0	3,164	60,66	9,373	194,4	1981
175,2	8,093	127,2	2,980	56,72	10,38	193,9	1982
177,3	7,970	126,5	2,844	57,62	10,45	193,6	1983
186,5	8,334	129,4	3,025	60,19	10,37	192,3	1984
193,7	8,764	132,6	3,115	61,26	10,28	203,7	1985
197,6	9,056	133,3	3,066	63,50	11,13	207,4	1986
201,7	9,400	139,9	3,033	65,50	11,50	208,9	1987
200,9	9,437	143,1	3,149	64,33	12,75	209,9	1988

(<sup>1</sup>) Production of primary energy + net imports and changes in stocks of primary and derived energy sources (see *Energy — Statistical yearbook*).

## 4.19. Inland consumption of energy (1) — 1988

(M toe)

	Country	Coal and lignite	Crude petroleum	Natural gas	Nuclear energy	Primary electricity (2)	Total primary energy
	<b>EUR 12</b>	<b>225,7</b>	<b>487,3</b>	<b>192,5</b>	<b>146,9</b>	<b>18,3</b>	<b>1 076,0</b>
1	Belgique/België	8,8	19,2	7,2	10,8	0,2	46,2
2	Danmark	6,8	9,2	1,4	—	0,4	17,9
3	BR Deutschland	75,0	112,6	44,5	35,6	1,6	269,7
4	Ελλάδα	7,4	11,6	0,1	—	0,2	19,4
5	España	15,4	44,5	3,3	13,0	2,9	79,3
6	France	17,4	85,0	23,7	70,2	3,5	200,9
7	Ireland	3,7	4,0	1,6	—	0,1	9,4
8	Italia	14,1	87,3	33,6	—	6,2	143,1
9	Luxembourg	0,1	1,3	0,4	—	0,3	3,1
10	Nederland	8,4	24,1	30,5	0,9	0,5	64,3
11	Portugal	2,0	9,4	—	—	1,3	12,8
12	United Kingdom	66,5	79,0	46,2	16,3	1,5	209,9
13	Türkiye (3)	14,2	22,1	0,6	—	1,6	46,7
14	Norge (3)	1,0	9,5	1,4	—	8,9	21,7
15	Sverige (3)	2,8	16,7	0,3	17,1	6,2	48,8
16	Helvetia (3)	0,4	12,7	1,6	5,8	2,9	24,2
17	Österreich (3)	3,9	10,9	4,8	—	3,1	24,8
18	Suomi Finland (3)	4,4	12,5	1,3	5,0	1,4	29,5
19	CCCP (3)	308,9	440,6	523,3	47,8	18,1	1 338,7
20	USA (3)	436,3	766,4	417,6	122,1	23,9	1 841,5
21	Canada (3)	25,7	75,7	47,6	19,5	25,8	201,4
22	Nippon(Japan)(3)	66,8	207,7	36,8	47,5	7,1	365,9
	⊕	<b>2 132,0</b>	<b>2 966,9</b>	<b>1 549,7</b>	<b>439,9</b>	<b>183,8</b>	<b>7 389,0</b>

(1) Production of primary energy + net trade and changes in stocks of primary and derived energy sources (see *Energy — Statistical yearbook*)

(2) Primary electrical energy has been converted into tonnes of oil equivalent on the basis of real energy content, i.e. 86 grams oil equivalent per kWh (3 600 kJ/kWh).

(3) 1987.



#### 4.20. Part of different sources of primary energy in inland consumption (Community)

(%)

	Hard coal	Lignite	Crude oil	Natural gas	Nuclear energy	Primary elec- tricity	Total energy
<b>EUR 12</b>	<b>17,9</b>	<b>3,1</b>	<b>45,3</b>	<b>17,9</b>	<b>13,7</b>	<b>1,7</b>	<b>100,0</b>
1 Belgique/België	19,0	0,2	41,7	15,6	23,4	-0,2	100,0
2 Danmark	38,2	—	51,6	7,8	—	2,2	100,0
3 BR Deutschland	19,7	8,1	41,7	16,5	13,2	0,6	100,0
4 Ελλάδα	4,7	33,3	59,9	0,7	—	1,2	100,0
5 España	16,3	3,1	56,1	4,2	16,4	3,7	100,0
6 France	8,4	0,3	42,3	11,8	34,9	1,7	100,0
7 Ireland	23,2	16,0	42,9	17,2	—	0,8	100,0
8 Italia	9,7	0,2	61,0	23,5	—	4,3	100,0
9 Luxembourg	3,5	0,3	42,4	11,3	—	10,6	100,0
10 Nederland	13,1	0,1	37,4	47,3	1,4	0,8	100,0
11 Portugal	15,2	—	73,6	—	—	9,9	100,0
12 United Kingdom	31,7	—	37,6	22,0	7,8	0,7	100,0
<b>EUR 12</b>							
1981	19,7	3,7	52,4	16,5	5,8	1,6	100,0
1982	19,9	3,8	51,4	16,2	6,7	1,7	100,0
1983	19,4	3,8	49,7	16,9	8,0	1,7	100,0
1984	17,8	3,8	48,9	17,4	10,1	1,6	100,0
1985	19,0	3,6	46,3	17,5	11,7	1,5	100,0
1986	18,2	3,3	47,0	17,4	12,3	1,4	100,0
1987	18,2	3,0	46,3	18,2	12,5	1,5	100,0

## 4.21. Consumption of energy per head

(toe)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
Gross inland consumption						
1981	2,909	4,398	3,288	4,180	1,524	0,534
1982	3,002	4,180	3,298	4,027	1,558	1,763
1983	3,005	4,083	3,168	4,047	1,583	1,761
1984	3,086	4,249	3,225	4,216	1,635	1,793
1985	3,194	4,407	3,643	4,362	1,759	1,817
1986	3,232	4,522	3,686	4,338	1,704	1,847
1987	3,279	4,609	3,711	4,364	1,815	1,898
1988	3,319	4,675	3,485	4,400	1,940	2,039
Consumption by industry						
1981	0,701	1,196	0,504	0,980	0,372	0,497
1982	0,657	1,102	0,441	0,879	0,364	0,477
1983	0,638	1,029	0,426	0,897	0,363	0,474
1984	0,657	1,070	0,475	0,945	0,378	0,461
1985	0,661	1,049	0,509	0,988	0,360	0,457
1986	0,647	1,018	0,503	0,940	0,354	0,438
1987	0,671	1,083	0,495	0,976	0,373	0,428
1988	0,674	1,103	0,493	0,984	0,382	0,467
Consumption by transport						
1981	0,526	0,575	0,599	0,637	0,409	0,368
1982	0,540	0,587	0,619	0,647	0,419	0,378
1983	0,538	0,592	0,631	0,660	0,439	0,379
1984	0,555	0,598	0,659	0,682	0,411	0,396
1985	0,564	0,615	0,711	0,691	0,471	0,390
1986	0,591	0,666	0,699	0,728	0,466	0,400
1987	0,616	0,691	0,807	0,754	0,483	0,439
1988	0,654	0,748	0,772	0,777	0,518	0,520
Consumption by households, commerce and services, etc.						
1981	0,837	1,223	1,321	1,175	0,275	0,265
1982	0,810	1,135	1,433	1,139	0,310	0,277
1983	0,821	1,096	1,400	1,115	0,306	0,297
1984	0,827	1,122	1,414	1,173	0,315	0,294
1985	0,876	1,245	1,510	1,258	0,338	0,301
1986	0,896	1,304	1,509	1,300	0,312	0,305
1987	0,895	1,278	1,484	1,283	0,364	0,300
1988	0,851	1,151	1,379	1,199	0,371	0,300

## 4.21. Consumption of energy per head

(toe)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year
Gross inland consumption							
3,345	2,315	2,308	8,676	4,258	0,154	3,470	1981
3,221	2,335	2,212	8,142	3,939	1,043	2,484	1982
3,245	2,271	2,232	7,770	4,015	1,050	3,441	1983
3,393	2,358	2,270	8,267	4,173	1,036	3,404	1984
3,510	2,476	2,312	8,513	4,222	1,013	3,597	1985
3,567	2,587	2,331	8,309	4,349	1,091	3,665	1986
3,622	2,538	2,392	8,264	4,456	1,181	3,673	1987
3,605	2,667	2,493	8,463	4,373	1,241	3,682	1988
Consumption by industry							
0,707	0,560	0,630	4,997	0,935	0,298	0,701	1981
0,676	0,505	0,559	4,637	0,840	0,315	0,683	1982
0,631	0,447	0,543	4,325	0,806	0,306	0,654	1983
0,643	0,421	0,569	4,824	0,942	0,300	0,552	1984
0,663	0,490	0,529	4,813	0,947	0,297	0,554	1985
0,624	0,488	0,546	4,488	0,950	0,270	0,570	1986
0,639	0,514	0,612	4,199	0,906	0,294	0,588	1987
0,634	0,503	0,579	4,401	0,883	0,315	0,610	1988
Consumption by transport							
0,597	0,492	0,443	1,491	0,603	0,237	0,571	1981
0,595	0,473	0,492	1,473	0,582	0,256	0,580	1982
0,599	0,450	0,448	1,454	0,598	0,260	0,596	1983
0,607	0,437	0,465	1,520	0,636	0,257	0,605	1984
0,607	0,477	0,486	1,634	0,607	0,262	0,617	1985
0,631	0,510	0,514	1,699	0,630	0,276	0,657	1986
0,654	0,479	0,518	1,926	0,634	0,311	0,689	1987
0,693	0,512	0,543	1,998	0,658	0,323	0,733	1988
Consumption by households, commerce and services, etc.							
0,930	0,688	0,577	1,526	1,356	0,166	0,996	1981
0,891	0,685	0,559	1,544	1,268	0,169	0,984	1982
0,913	0,637	0,597	1,530	1,269	0,168	0,979	1983
0,910	0,770	0,595	1,457	1,277	0,169	0,956	1984
0,933	0,760	0,614	1,604	1,361	0,170	1,042	1985
0,952	0,853	0,601	1,678	1,396	0,184	1,076	1986
0,941	0,851	0,647	1,678	1,371	0,196	1,057	1987
0,867	0,856	0,635	1,610	1,291	0,197	1,036	1988

**4.22. Net imports**  
**Gross inland consumption + bunkers**

(%)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1971	:	85,6	100,0	51,4	82,3	:
1972	:	83,8	99,6	53,9	91,5	:
1973	:	88,0	99,7	55,7	91,4	:
1974	:	92,5	99,5	52,1	96,6	:
1975	:	85,4	99,2	55,4	68,3	:
1976	:	82,9	99,0	57,4	88,1	:
1977	:	83,6	97,5	58,3	74,2	:
1978	:	81,0	97,8	56,5	77,9	:
1979	:	88,0	97,9	57,3	82,3	:
1980	56,3	85,7	98,4	57,5	85,1	79,4
1981	50,1	77,7	95,6	51,5	77,6	81,3
1982	48,1	80,8	89,2	51,7	67,1	70,1
1983	44,0	73,9	85,6	51,1	65,4	68,8
1984	45,4	70,9	85,1	49,6	64,5	63,2
1985	43,1	71,3	79,6	50,2	64,5	60,6
1986	44,7	72,9	74,5	54,6	73,4	61,3
1987	44,8	71,5	65,2	53,6	63,3	63,3
1988	46,2	73,0	59,6	52,7	63,8	64,8

**4.22. Net imports**  
**Gross inland consumption + bunkers**

(%)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
77,0	87,4	86,9	99,8	38,7	:	51,6	1971
78,8	84,5	85,9	99,8	30,8	:	51,5	1972
81,7	85,7	87,1	99,8	22,9	:	50,2	1973
86,3	88,0	87,1	99,8	7,3	:	52,0	1974
76,9	85,7	82,2	99,8	- 4,7	:	44,4	1975
82,1	83,3	84,1	99,8	- 0,4	:	39,4	1976
81,0	87,2	86,2	99,5	- 2,9	:	25,6	1977
77,6	87,3	84,2	99,4	6,5	:	21,3	1978
81,4	83,6	86,3	99,5	4,8	:	12,4	1979
79,1	79,9	86,2	99,4	7,1	99,3	6,3	1980
70,1	72,5	85,0	99,2	5,2	91,1	- 6,4	1981
66,9	65,0	85,6	99,0	13,9	91,9	- 11,3	1982
61,5	61,9	80,5	98,7	7,0	89,8	- 17,8	1983
60,7	57,3	85,0	98,9	10,6	93,4	- 11,3	1984
57,2	54,0	83,9	99,3	5,2	90,0	- 15,1	1985
56,0	74,2	83,2	99,4	17,5	92,6	- 16,8	1986
55,9	64,7	86,4	99,6	15,1	94,1	- 15,5	1987
54,6	66,2	82,2	98,2	27,1	88,2	- 8,9	1988

## 4.23. Coal — Total production

(1 000 t (t = t))

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1963	442 229	21 418	—	148 227	—	12 880
1964	444 363	21 304	—	148 353	—	11 960
1965	428 267	19 786	—	140 987	—	12 880
1966	401 068	17 500	—	131 614	—	12 880
1967	377 363	16 435	—	116 750	—	12 360
1968	360 733	14 806	—	117 224	—	12 320
1969	341 946	13 200	—	117 035	—	11 580
1970	325 630	11 362	—	116 970	—	10 139
1971	323 325	10 960	—	117 143	—	10 680
1972	282 890	10 500	—	108 690	—	11 000
1973	280 359	8 842	—	103 654	—	9 910
1974	253 061	8 111	—	101 484	—	10 250
1975	267 962	7 478	—	99 161	—	10 810
1976	258 375	7 238	—	96 325	—	10 490
1977	252 301	7 068	—	91 310	—	11 710
1978	249 814	6 590	—	90 104	—	11 523
1979	250 781	6 125	—	93 312	—	11 853
1980	260 334	6 324	—	94 492	—	12 932
1981	260 586	6 136	—	95 545	—	14 762
1982	256 842	6 539	—	96 318	—	15 423
1983	244 867	6 098	—	89 620	—	15 419
1984	172 862	6 298	—	84 868	—	15 289
1985	217 364	6 212	—	88 849	—	16 091
1986	227 934	5 589	—	87 126	—	15 895
1987	221 355	4 357	—	82 380	—	18 964
1988	214 641	2 487	—	79 319	—	19 001

## 4.23. Coal — Total production

(1 000 t (t = t))

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
47 754	233	585	—	11 785	420	198 927	1963
53 029	231	472	—	11 849	440	196 725	1964
51 348	199	389	—	11 739	440	190 499	1965
50 338	204	418	—	10 319	420	177 375	1966
47 624	179	410	—	8 265	440	174 900	1967
41 911	166	365	—	6 864	400	166 677	1968
40 583	140	303	—	5 778	360	152 967	1969
37 354	130	295	—	4 545	271	144 563	1970
33 014	90	256	—	3 795	250	147 137	1971
29 763	75	151	—	2 942	250	119 519	1972
25 682	64	5	—	1 829	220	130 144	1973
22 895	68	4	—	801	230	109 218	1974
22 414	48	2	—	—	230	127 819	1975
21 879	49	2	—	—	190	122 202	1976
21 294	54	1	—	—	190	120 674	1977
19 690	32	—	—	—	180	121 695	1978
18 611	63	—	—	—	180	120 637	1979
18 136	65	—	—	—	177	128 208	1980
18 589	69	—	—	—	184	125 301	1981
16 895	62	—	—	—	178	121 427	1982
17 022	75	—	—	—	185	116 448	1983
16 594	70	—	—	—	194	49 549	1984
15 124	57	—	—	—	238	90 793	1985
14 394	54	29	—	—	212	104 635	1986
13 690	45	14	—	—	261	101 644	1987
12 142	42	40	—	—	230	101 380	1988

## 4.24. Coal — Lignite — Coke-oven coke — 1988

(1 000 t (t = t))

	Country	Coal			Lignite	Coke-oven coke
		Production	Balance of trade	Available	Production	Production
	<b>EUR 12</b>	<b>214 641</b>	<b>96 339</b>	<b>310 980</b>	<b>179 863</b>	<b>52 883</b>
1	Belgique/België	2 487	11 454	13 941	—	5 548
2	Danmark	—	11 213	11 213	—	—
3	BR Deutschland	79 319	1 740	81 059	108 624	18 421
4	Ελλάδα	—	1 431	1 431	48 323	—
5	España	19 001	5 922	24 923	13 008	3 004
6	France	12 142	14 852	26 994	1 653	7 428
7	Ireland	42	3 245	3 287	6 544 (1)	—
8	Italia	40	20 403	20 443	1 711	6 723
9	Luxembourg	—	161	161	—	—
10	Nederland	—	12 884	12 884	—	2 905
11	Portugal	230	3 107	3 337	—	270
12	United Kingdom	101 380	9 927	111 307	—	8 584
13	Türkiye	6 500	:	:	35 500	3 300
14	Norge	280	:	:	—	140
15	Sverige	—	:	:	—	920
16	Helvetia	—	:	:	—	—
17	Österreich	—	:	:	2 300	1 740
18	Suomi Finland	—	:	:	—	—
19	СССР	601 600	:	:	171 600	82 200
20	USA	813 270	— 82 600	730 670	69 700	29 120
21	Canada	38 590	— 14 306	24 284	32 060	4 660
22	Nippon (Japan)	11 300	95 900	107 200	—	—
⊕		:	:	:	:	:

(1) Peat.



## 4.25. Crude oil — 1988

(1 000 t)

	Country	Production ( <sup>1</sup> )	Imports	Refinery input ( <sup>2</sup> )	Refining capacity ( <sup>3</sup> )
	<b>EUR 12</b>	<b>134 602</b>	<b>428 877</b>	<b>496 119</b>	<b>589 500</b>
1	Belgique/België	—	28 389	26 824	32 400
2	Danmark	4 734	5 052	7 956	8 700
3	BR Deutschland	3 946	71 449	85 099	82 500
4	Ελλάδα	1 118	15 538	15 951	17 700
5	España	1 480	50 093	51 693	62 000
6	France	3 355	74 444	76 174	98 500
7	Ireland	—	1 378	1 387	2 900
8	Italia	4 811	78 447	83 070	117 000
9	Luxembourg	—	—	—	—
10	Nederland	4 271	51 276	54 410	65 500
11	Portugal	—	8 539	8 624	14 400
12	United Kingdom	110 887	44 272	84 931	87 900
13	Türkiye	2 564	20 951	23 870	36 200
14	Norge	56 651	52	8 370	12 000
15	Sverige	2	15 002	15 102	21 300
16	Helvetia	—	3 845	3 916	6 840
17	Österreich	1 216	5 631	6 812	9 700
18	Suomi Finland	—	8 937	10 515	12 000
19	CCCP	624 200	14 200	N.D.	613 000
20	USA	453 607	253 159	705 153	793 000
21	Canada	93 660	22 046	80 690	103 000
22	Nippon (Japan)	589	164 608	147 913	201 800
	⊕	<b>3 030 700</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>3 699 110</b>

(<sup>1</sup>) Condensates included.(<sup>2</sup>) Includes feed stocks and recovered products.(<sup>3</sup>) Atmospheric distillation (end of year).

## 4.26. Net production of petroleum products (1) — 1988

(1 000 t)

	Country	Refinery gas	Liquefied petroleum gas (LPG)	Motor spirit	Kero-senes and jet fuels	Gas/diesel oil
	<b>EUR 12</b>	<b>2 803</b>	<b>12 807</b>	<b>110 453</b>	<b>33 646</b>	<b>161 118</b>
1	Belgique/België	7	516	4 939	1 557	9 153
2	Danmark	4	151	1 300	279	3 245
3	BR Deutschland	652	2 055	19 662	1 930	36 178
4	Ελλάδα	78	344	3 153	1 739	3 419
5	España	— 36	1 769	9 097	4 228	12 983
6	France	377	2 397	18 760	4 538	27 134
7	Ireland	—	28	294	—	500
8	Italia	289	2 250	16 779	4 891	25 638
9	Luxembourg	—	—	—	—	—
10	Nederland	1 333	1 424	8 612	4 836	16 793
11	Portugal	31	292	1 448	634	2 150
12	United Kingdom	68	1 581	26 409	9 014	23 925
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:	:
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:
	⊖	:	:	:	:	:

(1) Refined products, not including own-consumption of refineries.

## 4.26. Net production of petroleum products (1) — 1988

(1 000 t)

Residual fuel oil	Lubricants	Bitumen	Other products	Total	Country	
93 481	6 431	14 029	28 957	463 725	EUR 12	
6 018	3	734	2 346	25 273	Belgique/België	1
2 315	1	57	242	7 594	Danmark	2
8 156	1 445	2 682	7 869	80 629	BR Deutschland	3
5 279	181	213	775	15 181	Ελλάδα	4
13 386	345	1 738	4 124	47 634	España	5
10 565	1 665	3 148	1 790	70 374	France	6
427	—	—	—	1 249	Ireland	7
22 792	1 147	2 387	1 543	77 716	Italia	8
—	—	—	—	—	Luxembourg	9
10 009	549	680	6 610	50 846	Nederland	10
2 586	125	95	760	8 121	Portugal	11
11 948	970	2 295	2 898	79 108	United Kingdom	12
:	:	:	:	22 700	Türkiye	13
:	:	:	:	8 000	Norge	14
:	:	:	:	13 700	Sverige	15
:	:	:	:	3 800	Helvetia	16
:	:	:	:	7 300	Österreich	17
:	:	:	:	9 700	Suomi Finland	18
:	:	:	:	:	СССР	19
:	:	:	:	664 000	USA	20
:	:	:	:	75 900	Canada	21
:	:	:	:	144 200	Nippon(Japan)	22
:	:	:	:	:	⊕	

(1) Refined products, not including own-consumption of refineries.

## 4.27. Petroleum products — Total production (1)

(Mt)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1971	553,0	28,5	10,3	99,8	5,1	35,2
1972	587,9	34,5	9,8	102,8	6,4	37,5
1973	636,6	35,5	9,8	109,1	12,0	42,8
1974	591,2	28,8	8,9	99,0	10,6	42,2
1975	513,8	27,8	7,6	86,8	11,2	40,7
1976	557,9	27,7	7,7	95,3	10,6	47,6
1977	553,7	34,6	7,5	93,8	10,1	45,4
1978	557,0	32,0	7,7	92,0	11,1	45,5
1979	592,8	32,3	8,4	104,7	14,8	45,9
1980	531,9	31,5	6,3	102,3	13,7	46,5
1981	476,0	27,4	5,9	89,4	15,3	44,8
1982	443,1	23,4	5,7	85,3	14,5	42,9
1983	430,6	21,7	6,6	81,1	13,6	43,4
1984	432,5	21,7	7,0	81,0	12,2	42,7
1985	419,7	19,2	6,7	79,5	11,6	42,9
1986	445,6	25,6	7,4	76,8	15,5	46,5
1987	442,7	25,8	7,2	74,7	15,8	44,6
1988	463,7	25,3	7,6	80,6	15,2	47,6

(1) Net production in the refineries.

4.27. Petroleum products — Total production <sup>(1)</sup>

(Mt)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
100,4	2,8	111,5	—	57,5	3,7	98,2	1971
110,5	2,6	114,3	—	66,1	4,0	99,4	1972
124,4	2,6	121,4	—	69,4	3,9	105,9	1973
118,6	2,6	112,9	—	61,0	5,3	101,3	1974
101,4	2,4	91,5	—	54,0	5,1	85,4	1975
113,2	1,8	97,5	—	61,6	5,3	89,6	1976
111,7	2,2	99,7	—	57,6	5,4	85,7	1977
111,1	2,2	107,0	—	54,2	6,1	88,2	1978
120,3	2,2	109,2	—	57,2	7,9	90,0	1979
107,0	2,0	90,6	—	47,6	7,2	77,2	1980
91,0	0,7	86,8	—	37,7	7,4	69,5	1981
77,3	0,5	81,9	—	36,3	7,6	67,6	1982
70,9	1,2	74,6	—	40,7	7,7	68,6	1983
72,1	1,2	71,6	—	44,9	7,1	70,9	1984
72,0	1,3	67,9	—	40,0	6,7	71,8	1985
68,7	1,5	74,9	—	47,5	7,9	73,1	1986
66,8	1,5	77,0	—	48,2	7,3	73,7	1987
70,4	1,2	77,7	—	50,8	8,1	79,1	1988

<sup>(1)</sup> Net production in the refineries.

## 4.28. Net imports of petroleum (crude oil and petroleum products)

(Mt)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1971	565 040	28 276	18 652	127 086	7 228	33 178
1972	595 805	29 080	19 584	133 940	8 754	33 987
1973	644 924	30 837	18 453	144 915	10 986	40 256
1974	620 966	28 659	17 628	132 106	10 370	41 849
1975	540 405	25 499	16 483	122 632	7 936	41 510
1976	586 230	25 895	16 092	136 069	11 600	48 171
1977	544 749	26 430	16 860	133 934	10 423	46 621
1978	538 058	27 145	15 820	138 252	11 990	46 200
1979	545 038	28 990	15 481	144 087	12 991	48 840
1980	496 336	25 857	13 224	130 444	13 191	49 067
1981	414 304	21 191	10 554	108 688	12 108	48 093
1982	377 876	21 904	9 471	103 175	10 318	42 389
1983	340 808	19 984	8 501	101 722	9 851	42 183
1984	348 107	18 673	8 423	103 698	9 924	40 426
1985	331 233	19 185	8 268	105 563	10 512	37 897
1986	354 055	22 872	7 483	114 847	12 195	38 403
1987	357 417	22 229	6 026	109 833	11 495	41 837
1988	374 479	22 791	5 265	109 897	12 841	45 782

## 4.28. Net imports of petroleum (crude oil and petroleum products)

(Mt)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
103 900	5 061	91 880	1 412	34 785	5 299	108 283	1971
114 431	5 057	96 590	1 471	38 433	5 669	108 809	1972
128 828	5 563	103 781	1 667	40 199	6 082	113 357	1973
126 422	5 834	102 930	1 555	35 840	6 689	111 534	1974
102 628	5 128	90 253	1 323	31 653	6 654	88 706	1975
117 696	5 164	97 827	1 425	37 996	7 393	80 902	1976
110 937	5 677	96 389	1 410	35 857	7 417	52 794	1977
110 842	5 997	95 483	1 408	36 317	7 344	41 260	1978
121 277	6 328	99 702	1 318	38 204	8 962	18 858	1979
112 554	5 766	96 683	1 083	37 524	9 271	1 672	1980
93 679	4 927	92 495	1 031	31 250	8 494	- 18 206	1981
87 925	4 414	87 822	1 021	27 747	9 519	- 27 829	1982
81 502	3 993	80 020	976	25 605	9 494	- 43 023	1983
84 328	3 864	81 202	956	24 901	9 241	- 37 529	1984
81 031	3 824	79 938	1 050	24 508	7 983	- 48 526	1985
82 122	4 771	81 921	1 142	29 313	8 985	- 49 999	1986
84 115	4 456	88 731	1 305	26 126	9 599	- 48 335	1987
83 903	3 931	85 047	1 299	30 641	9 553	- 36 411	1988

## 4.29. Natural gas — Production

(1 000 TJ (GCV))

Year	EUR 12	of which:					
		BR Deutsch- land	France	Ireland	Italia	Neder- land	United Kingdom
1963	556	54	193	—	277	23	6
1964	616	78	204	—	293	32	7
1965	674	113	192	—	297	63	7
1966	794	136	192	—	336	121	7
1967	1 007	167	206	—	358	249	24
1968	1 432	241	206	—	399	498	86
1969	2 014	323	254	—	457	774	204
1970	2 788	459	271	—	503	1 115	438
1971	3 618	553	281	—	513	1 541	728
1972	4 585	641	292	—	543	2 056	1 050
1973	5 219	699	294	—	587	2 501	1 137
1974	5 945	723	296	—	586	2 966	1 372
1975	6 139	670	289	—	558	3 195	1 425
1976	6 494	676	279	—	600	3 421	1 517
1977	6 492	673	299	—	526	3 407	1 585
1978	6 193	720	307	0	526	3 120	1 518
1979	6 396	730	303	21	516	3 293	1 533
1980	6 009	663	294	34	477	3 102	1 437
1981	5 826	673	277	52	535	2 834	1 454
1982	5 395	580	257	77	559	2 440	1 478
1983	5 572	635	260	83	493	2 574	1 524
1984	5 551	587	249	88	530	2 586	1 490
1985	5 892	535	213	91	546	2 769	1 677
1986	5 751	512	167	63	601	2 557	1 748
1987	6 001,6	595,6	152,6	62,8	615,1	2 611,0	1 829,3
1988	5 590,6	554,8	121,2	75,7	628,0	2 307,0	1 761,0



## 4.30. Natural gas — 1988

	Country	Reserves	Production		Balance of trade	Gross inland consumption <sup>(2)</sup>
		10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup>	10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> st	1 000 TJ (GCV) ( <sup>1</sup> )	1 000 TJ (GCV)	
	<b>EUR 12</b>	<b>3 026</b>	<b>155,7</b>	<b>5 590,6</b>	<b>3 361,2</b>	<b>8 956,8</b>
1	Belgique/België	—	0	0,7	+ 332,5	335,6
2	Danmark	120	2,4	98,3	— 34,3	64,8
3	BR Deutschland	188	16,7	554,8	+ 1 497,7	2 069,6
4	Ελλάδα	6	0,1	6,2	—	6,2
5	España	23	0,9	37,7	+ 120,4	155,7
6	France	30	3,2	121,2	+ 994,8	1 104,5
7	Ireland	49	2,0	75,7	—	75,7
8	Italia	290	16,6	628,0	+ 907,5	1 561,5
9	Luxembourg	—	—	—	16,5	16,5
10	Nederland	1 730	68,0	2 307,0	— 889,4	1 416,7
11	Portugal	—	—	—	—	—
12	United Kingdom	590	45,8	1 761,0	+ 415,5	2 149,8
13	Türkiye	33	—	:	:	:
14	Norge	2 298	29,8	:	:	:
15	Sverige	—	—	:	:	:
16	Helvetia	—	—	:	:	:
17	Österreich	13	1,3	:	:	:
18	Suomi Finland	—	—	:	:	:
19	CCCP	42 500	770,0	:	:	:
20	USA	5 150	472,5	:	:	:
21	Canada	2 637	98,2	:	:	:
22	Nippon (Japan)	38	2,1	:	:	:
⊕		<b>116 283</b>	<b>1 959,5</b>	:	:	:

(1) Colliery methane included.

(2) Variations of stocks accounted for.

## 4.31. Electrical energy — Total net production

(GWh)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1963	:	17 800	6 988	140 374	2 950	:
1964	:	19 478	7 321	153 071	3 551	:
1965	:	20 365	7 379	160 555	4 359	:
1966	:	21 518	9 309	165 877	5 698	:
1967	:	22 362	9 480	172 249	6 656	:
1968	:	25 027	12 097	189 701	7 340	:
1969	:	27 664	16 573	210 985	8 422	:
1970	:	28 961	18 864	226 919	9 399	:
1971	:	31 597	17 540	242 880	11 043	:
1972	:	35 664	19 368	257 166	12 452	:
1973	:	39 121	18 004	280 148	14 009	:
1974	:	40 764	17 646	292 600	14 196	:
1975	:	39 020	17 551	283 743	15 151	:
1976	:	45 001	19 592	313 349	16 661	:
1977	:	44 774	21 097	315 400	17 677	:
1978	:	48 356	19 523	332 560	19 744	:
1979	:	49 648	21 097	350 483	20 739	:
1980	1 328 918	51 015	25 527	347 453	21 288	105 212
1981	1 324 971	48 179	18 489	347 264	21 879	105 325
1982	1 326 849	47 936	22 412	344 936	21 763	108 654
1983	1 358 498	49 927	20 740	351 550	22 262	111 193
1984	1 420 097	51 851	21 185	371 362	23 070	114 139
1985	1 486 916	54 184	27 210	384 376	25 737	121 065
1986	1 523 402	55 505	28 760	383 419	26 122	122 352
1987	1 567 707	59 999	27 577	392 663	27 856	126 845
1988	1 611 131	61 913	26 176	403 099	30 618	132 348

## 4.31. Electrical energy — Total net production

(GWh)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
88 471	2 847	69 723	1 765	19 839	:	163 140	1963
93 930	3 079	74 618	2 128	21 739	:	171 540	1964
101 442	3 437	80 655	2 220	23 657	:	183 384	1965
106 111	3 714	87 121	2 198	26 372	:	188 881	1966
111 637	4 100	93 549	2 141	28 454	:	195 125	1967
117 925	4 465	100 249	1 963	31 847	:	208 045	1968
131 516	5 006	106 329	2 119	35 253	:	222 425	1969
140 708	5 520	112 842	2 070	38 878	:	231 623	1970
148 998	5 970	119 764	2 269	42 747	:	238 325	1971
163 652	6 529	129 678	2 160	47 214	:	245 150	1972
174 480	6 962	139 103	2 105	50 227	:	262 638	1973
180 402	7 500	142 266	2 006	52 927	:	254 247	1974
178 514	7 340	140 935	1 421	51 664	:	253 714	1975
194 887	8 166	156 214	1 478	55 681	:	257 707	1976
202 481	8 792	159 607	1 264	55 755	:	263 615	1977
217 252	9 429	167 414	1 318	58 962	:	268 804	1978
231 013	10 422	173 258	1 268	61 757	:	280 162	1979
246 597	10 299	177 392	1 056	62 040	14 727	266 312	1980
264 308	10 339	173 497	1 161	61 262	13 329	259 939	1981
266 339	10 439	175 968	902	57 577	14 840	255 083	1982
283 665	10 684	173 797	801	57 013	17 505	259 361	1983
309 758	11 036	173 440	864	60 400	18 766	264 220	1984
328 560	11 486	176 254	896	60 542	18 419	277 921	1985
346 290	11 897	182 606	975	64 589	19 400	281 492	1986
360 747	12 236	190 896	990	66 126	19 316	282 454	1987
373 318	12 434	193 176	1 284	67 144	21 679	287 942	1988

## 4.32. Production of electrical energy — 1988

(GWh)

	Country	Total generation	Net production <sup>(1)</sup>				
			Hydro <sup>(4)</sup>	Geo-thermal	Nuclear	Conventional thermal	Total
	<b>EUR 12</b>	<b>1 706 707</b>	<b>202 113</b>	<b>2 932</b>	<b>545 670</b>	<b>860 416</b>	<b>1 611 131</b>
1	Belgique/België	65 349	1 162	:	40 887	19 864	61 913
2	Danmark	27 992	336	:	:	25 840	26 176
3	BR Deutschland	431 164	20 483	:	137 206	245 410	403 099
4	Ελλάδα	33 405	2 580	4	:	28 034	30 618
5	España	138 512	35 720	:	48 262	48 366	132 348
6	France	391 926	77 846	:	260 287	35 185	373 318
7	Ireland	13 228	1 192	:	:	11 242	12 434
8	Italia	203 561	43 017	2 926	- 82	147 315	193 176
9	Luxembourg	1 334	800	:	:	484	1 284
10	Nederland	69 611	18	:	3 468	63 658	67 144
11	Portugal	22 489	12 105	2	:	9 572	21 679
12	United Kingdom	308 136	6 854	:	55 642	225 446	287 942
13	Türkiye	48 049	28 427	62	:	17 160	45 649
14	Norge	11 063	108 552	:	:	466	109 018
15	Sverige	146 528	69 591	:	66 359	6 273	142 223
16	Helvetia	60 690	36 439	:	21 502	1 023	58 964
17	Österreich <sup>(3)</sup>	49 013	36 084	:	:	11 705	47 789
18	Suomi Finland	53 483	13 229	:	18 447	19 591	51 267
19	СССР <sup>(3)</sup>	1 704 960	226 809	:	201 000	1 152 484	1 580 293
20	USA	2 871 988	222 948	10 300	526 900	1 941 476	2 701 624
21	Canada	506 747	304 530	:	78 176	107 966	490 672
22	Nippon (Japan) <sup>(3)</sup>	753 728	94 936	1 282	168 546	446 566	711 330
	⊖ <sup>(3)</sup>	<b>10 567 300</b>	:	:	<b>1 882 300</b>	:	:

<sup>(1)</sup> i.e. after deduction of the amount taken by station auxiliaries.<sup>(2)</sup> Including wind power.<sup>(3)</sup> Gross production.<sup>(4)</sup> Pumped-storage power stations are included.

## 4.33. Output of iron ore — 1987

	Country	Total ore mined 1 000 t	Iron content	
			1 000 t	%
	<b>EUR 12</b>	<b>16 568</b>	<b>5 816</b>	<b>35,1</b>
1	Belgique/België	—	—	—
2	Danmark	—	—	—
3	BR Deutschland	247	68	27,5
4	Ελλάδα	—	—	—
5	España	4 492	2 124	47,3
6	France	11 566	3 566	30,8
7	Ireland	—	—	—
8	Italia	—	—	—
9	Luxembourg	—	—	—
10	Nederland	—	—	—
11	Portugal	—	—	—
12	United Kingdom	263	58	22,1
13	Türkiye	3 852	2 196	57,0
14	Norge	3 140	2 041	65,0
15	Sverige	19 704	12 216	62,0
16	Helvetia	—	—	—
17	Österreich	3 050	946	31,0
18	Suomi Finland	695	459	66,0
19	CCCP	251 100	150 660	60,0
20	USA	47 652	30 021	63,0
21	Canada	37 332	22 773	61,0
22	Nippon (Japan)	265	143	54,0
	⊕	<b>918 000</b>	<b>:</b>	<b>:</b>

## 4.34. Production of pig iron, steel and finished rolled products — 1987

(1 000 t)

	Country	Pig iron	Crude steel	Finished rolled products <sup>(1)</sup>
	<b>EUR 12</b>	<b>85 603</b>	<b>126 054</b>	<b>105 122</b>
1	Belgique/België	8 254	9 783	7 415
2	Danmark	—	605	542
3	BR Deutschland	28 517	36 248	29 481
4	Ελλάδα	—	908	1 638
5	España	4 804	11 691	10 096
6	France	13 449	17 489	15 355
7	Ireland	—	220	214
8	Italia	11 355	22 859	20 526
9	Luxembourg	2 305	3 302	2 911
10	Nederland	4 575	5 082	3 043
11	Portugal	431	732	861
12	United Kingdom	11 914	17 136	13 061
13	Türkiye	4 069	7 048	3 406
14	Norge	364	837	670
15	Sverige	2 314	4 595	3 507
16	Helvetia	70	866	945
17	Österreich	3 451	4 301	2 989
18	Suomi Finland	2 063	2 669	1 840
19	СССР	113 920	161 874	113 742
20	USA	43 851	82 732	68 014
21	Canada	9 719	14 737	12 749
22	Nippon (Japan)	73 419	98 513	93 635
	⊕	<b>519 750</b>	<b>739 100</b>	:

(<sup>1</sup>) For the 12 member countries of the EC, only those finished rolled products covered by the ECSC Treaty; since for the other countries additional products are included, the figures are not comparable.

4.35. Consumption of steel per head of population <sup>(1)</sup>

(kg)

	Country	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	<b>346</b>	<b>339</b>	<b>380</b>
1	Belg./Lux.	475	472	505	481	445	408	495
2	Danmark	284	272	298	298	293	269	282
3	BR Deutschland	540	561	577	575	566	532	596
4	Ελλάδα	153	210	162	184	195	187	156
5	España	:	:	:	:	252	230	281
6	France	338	292	296	283	273	276	296
7	Ireland	103	87	90	84	75	82	101
8	Italia	423	388	425	429	433	450	485
10	Nederland	231	211	240	263	250	223	264
11	Portugal	:	:	:	:	114	137	158
12	United Kingdom	262	255	259	252	254	261	307
19	CCCP <sup>(2)</sup>	558	567	561	562	571	570	565
20	USA	345	396	459	431	394	411	448

<sup>(1)</sup> Calculated by Eurostat on basis of ECSC definitions.<sup>(2)</sup> Steel production per head of population.

## 4.36. Production of crude steel

(1 000 t)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
1962	:	7 351	367	32 563	65	:
1963	:	7 525	359	31 597	209	:
1964	:	8 725	396	37 339	210	:
1965	:	9 162	412	36 821	210	:
1966	:	8 911	405	35 316	210	:
1967	:	9 712	401	36 744	180	:
1968	:	11 568	460	41 159	210	:
1969	:	12 832	482	45 316	248	:
1970	:	12 607	483	45 041	348	:
1971	:	12 445	471	40 313	419	:
1972	:	14 532	498	43 705	605	:
1973	:	15 522	453	49 521	753	:
1974	:	16 225	535	53 232	687	:
1975	:	11 584	558	40 415	721	:
1976	:	12 145	722	42 415	614	:
1977	:	11 256	685	38 985	573	:
1978	:	12 601	863	42 253	670	:
1979	:	13 442	804	46 040	950	:
1980	:	12 321	734	43 838	935	:
1981	:	12 283	612	41 610	909	:
1982	:	9 992	560	35 880	933	:
1983	:	10 154	493	35 729	858	:
1984	:	11 300	548	39 389	895	:
1985	:	10 683	528	40 497	973	:
1986	125 596	9 713	632	37 134	1 009	11 882
1987	126 054	9 783	605	36 248	908	11 691
1988	137 425	11 222	650	41 023	959	11 886



## 4.36. Production of crude steel

(1 000 t)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
17 234	19	9 757	4 010	2 096	:	20 820	1962
17 554	20	10 157	4 032	2 354	:	22 880	1963
19 781	53	9 763	4 559	2 659	:	26 651	1964
19 599	52	12 680	4 585	3 145	:	27 438	1965
19 594	57	13 639	4 390	3 255	:	24 705	1966
19 658	64	15 890	4 481	3 401	:	24 277	1967
20 403	66	16 964	4 834	3 706	:	26 277	1968
22 510	76	16 428	5 521	4 720	:	26 845	1969
23 774	78	17 277	5 462	5 042	:	28 329	1970
22 843	80	17 452	5 241	5 083	:	24 146	1971
24 054	77	19 813	5 457	5 585	:	25 283	1972
25 270	116	20 995	5 924	5 623	:	26 594	1973
27 020	110	23 798	6 448	5 840	:	22 379	1974
21 530	81	21 837	4 624	4 826	:	19 780	1975
23 221	58	23 447	4 566	5 186	:	22 396	1976
22 089	47	23 333	4 229	4 923	:	20 474	1977
22 837	68	24 283	4 790	5 583	:	20 302	1978
23 360	72	25 250	4 950	5 805	:	21 472	1979
23 172	2	26 501	4 619	5 272	:	11 278	1980
21 245	33	24 778	3 790	5 472	:	15 321	1981
18 403	61	24 009	3 510	4 354	:	13 740	1982
17 582	141	21 811	3 294	4 484	:	14 980	1983
18 827	166	24 062	3 987	5 743	:	15 214	1984
18 627	203	23 898	3 945	5 521	:	15 766	1985
17 670	208	22 883	3 705	5 283	710	14 769	1986
17 489	220	22 859	3 302	5 082	732	17 136	1987
18 598	271	23 760	3 661	5 518	811	19 065	1988



## Agriculture, forestry and fisheries



5.1. Principal categories of land use — 1988 <sup>(1)</sup>

(1 000 ha)

	Country	Utilized agricultural area				Wooded area <sup>(2)</sup>
		Total	Arable land <sup>(2)</sup>	Land under permanent crops	Permanent grassland	
	<b>EUR 12</b>	<b>128 470</b>	<b>68 250</b>	<b>11 730</b>	<b>48 486 *</b>	<b>53 776 *</b>
1	Belgique/België	1 395	760	15	621	617
2	Danmark	2 801	2 573	11	217	493 *
3	BR Deutschland	11 915	7 284	182	4 449	7 360
4	Ελλάδα	5 745 *	2 925	1 031 *	1 789 *	5 755 *
5	España	27 110 *	15 560	4 900 *	6 650 *	12 511 *
6	France	31 300	18 275	1 284 *	11 740	14 694
7	Ireland	5 697 *	1 029 *	2	4 666	327 *
8	Italia	17 297	9 099	3 340 *	4 858	6 335
9	Luxembourg	126	55	2	69	89
10	Nederland	2 019 *	902	36	1 081	330 *
11	Portugal	4 533 * <sup>(4)</sup>	2 906	866	761	2 968 *
12	United Kingdom	18 528	6 883	59	11 586	2 297 *
13	Türkiye	36 627	24 964	2 963	8 700	20 199
14	Norge	956	856	—	100	8 330
15	Sverige	3 518	2 953	—	565	28 020
16	Helvetia	2 021	391	21	1 609	1 052
17	Österreich	3 492	1 436	74	1 982	3 200
18	Suomi Finland	2 538	2 411	—	127	23 222
19	СССР	604 170	228 200	4 370 *	371 600 <sup>(5)</sup>	944 000
20	USA	431 382	187 881	2 034	241 467	265 188
21	Canada	77 990	45 910	80	32 000	354 000
22	Nippon (Japan)	5 340	4 182	526	632	25 105
⊕		<b>4 676 044</b>	<b>1 373 215</b>	<b>100 512</b>	<b>3 202 317</b>	<b>4 067 831</b>

<sup>(1)</sup> Lines 13—22 = 1987.<sup>(2)</sup> Including kitchen gardens.<sup>(3)</sup> Figures refer mostly to previous years.<sup>(4)</sup> Including 800 000 ha of temporary crops in association with permanent crops or forests.<sup>(5)</sup> Excluding reindeer grazings.

## 5.2. Subdivision of the utilized agricultural area — 1988

(1 000 ha)

Land use	EUR 12 ( <sup>1</sup> )	Belg./ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
<b>Utilized agricultural area</b>	<b>128 470</b>	<b>1 395</b>	<b>2 801</b>	<b>11 915</b>	<b>5 745 *</b>
<b>Arable land</b>	<b>67 843</b>	<b>738</b>	<b>2 573</b>	<b>7 253</b>	<b>2 925</b>
Cereals	34 728 *	349	1 598	4 734	1 366 ( <sup>5</sup> )
Wheat	15 456	194	309	1 743	884
Rye ( <sup>2</sup> )	951	3	80	389	16
Barley	12 170	120	1 164	1 836	220
Oats ( <sup>3</sup> )	1 819 *	18	44	546	36
Maize	4 026 *	7	—	199	210
Other cereals	306	6	—	20	0
Rice	342	—	—	—	21 ( <sup>5</sup> )
Dried pulses	1 974	4	147	95	75 ( <sup>5</sup> )
Root crops	3 820	169	214	656	81 *
Potatoes	1 381	46	33	199	46
Sugar beet	1 834 *	109	68	379	35
Fodder beet	322	12	110	73	0
Other root crops	282	1	3	5	0
Industrial crops	5 131	16	203	427	347 *
Vegetables	1 645 *	32	16	47	132 *
Flowers and ornamental plants	59	1	0	9	0
Green fodder from arable land	13 281	160	333	1 215	220 *
Other arable land ( <sup>4</sup> )	6 872	6	62	69	704
<b>Permanent grassland</b>	<b>48 486 *</b>	<b>621</b>	<b>217</b>	<b>4 449</b>	<b>1 789 *</b>
<b>Land under permanent crops</b>	<b>11 730 *</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>182</b>	<b>1 031 *</b>
Fruit	3 088	12	8	55	198 *
Vineyards	4 125	0	—	101	170 *
Olive growing	4 239	:	—	—	655 *
Other land under permanent crops	275	3	3	26	8 *
<b>Kitchen gardens</b>	<b>407</b>	<b>22</b>	<b>—</b>	<b>31</b>	<b>—</b>

(<sup>1</sup>) Where statistics are available.(<sup>2</sup>) Including maslin.(<sup>3</sup>) Including mixed grains other than maslin.(<sup>4</sup>) Seeds, other field products, plants for green manuring, fallow.(<sup>5</sup>) Harvested crop areas.

## 5.2. Subdivision of the utilized agricultural area — 1988

(1 000 ha)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom
27 110 *	31 300	5 697 *	17 297	126	2 019	4 533 *	18 528
15 560 *	18 030	1 029 *	9 010	55	897	2 906 *	6 867
7 709 <sup>(5)</sup>	9 304	346	4 263	34	198	933 <sup>(5)</sup>	3 896
2 332	4 825	60	2 806	8	114	296	1 886
236	83	—	7	1	7	121	7
4 175	1 916	266	440	17	63	74	1 878
335	349	20	158	7	14	167	125
556	1 970	—	829	—	0	255	—
74	162	—	24	1	—	20	—
80 <sup>(5)</sup>	14	—	195	—	—	33 <sup>(5)</sup>	—
388 <sup>(5)</sup>	579	4	168	0	44	209 <sup>(5)</sup>	260
569 <sup>(5)</sup>	744	77	400	1	286	150 * <sup>(5)</sup>	474
280	162	28	115	1	161	130	180
190	432	33	264	0	123	1 *	201
16 *	86	5	6	0	2	—	12
83 *	65	10	15	—	0	19 *	81 *
1 136 *	2 019	4	539 *	1	15	58 *	366
478 *	247	3 *	402	0	65	84 *	144
4 *	7	0	8	0	23	0	7
1 100 *	4 822	592 *	2 483	19	233	470 *	1 634
4 097 *	293	3 *	552	0	34	969 *	83
6 650 *	11 740	4 666	4 858	69	1 081	761	11 586
4 900 *	1 284 *	2	3 340	2	36	866	59
1 174 *	230	2	1 058	0	24	277	51
1 490 *	1 018	—	1 073	1	0	270	0
2 085 *	17	—	1 165	—	—	317	—
151 *	19 *	0	43	0	12	2 *	7
—	245	—	89	0	5 *	—	16

<sup>(1)</sup> Where statistics are available.<sup>(2)</sup> Including maslin.<sup>(3)</sup> Including mixed grains other than maslin.<sup>(4)</sup> Seeds, other field products, plants for green manuring, fallow.<sup>(5)</sup> Harvested crop areas.

## 5.3. Yields of some principal crops from arable land

(100 kg/ha)

Product	EUR 12	Belg./ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
1968					
Wheat	:	41,3	48,1	42,3	:
Barley	:	37,4	40,1	37,4	:
Maize	:	45,0	—	49,2	:
Total cereals	:	38,5	40,3	37,5	:
Rice (¹)	:	—	—	—	:
Peas	:	29,2	45,5	23,4	:
Potatoes	:	283,8	240,1	291,1	:
Sugar beet	:	496,3	413,1	488,3	:
Fodder beet	:	964,2	542,6	1 061,6	:
Lucerne	:	:	:	:	:
Permanent meadows	:	:	:	:	:
1988					
Wheat	48,4	66,4	67,3	68,4	24,7
Barley	41,7	61,3	46,5	52,2	25,0
Maize	69,3	78,7	—	77,2	83,3
Total cereals	47,0	63,3	50,4	57,3	:
Rice (¹)	55,6	—	—	—	54,7
Peas	38,4	42,0	34,5	35,2	:
Potatoes	280,6	390,0	375,8	372,9	204,9
Sugar beet	529,4	558,8	499,0	490,8	579,7
Fodder beet	709,3	943,8	637,5	1 034,4	:
Lucerne	:	92,4	118,6	86,9	:
Permanent meadows	:	88,0	:	81,4	:

(¹) Paddy.



## 5.3. Yields of some principal crops from arable land

(100 kg/ha)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Nederland	Portugal	United Kingdom
1968							
13,4	36,6	45,6	22,6	30,0	44,3	:	35,5
17,9	32,9	40,9	14,7	33,0	38,4	:	34,4
28,2	52,6	—	41,3	—	10,0	:	—
15,3	35,7	40,0	24,8	30,8	39,4	:	34,4
59,9	34,6	—	41,7	—	—	:	—
6,7	23,6	31,4	7,4	:	32,4	:	25,8
119,3	213,5	274,0	124,1	229,5	343,7	:	245,9
261,6	435,0	426,0	374,7	496,2	495,3	:	381,2
320,8	608,3	600,8	:	500,0	832,2	:	642,8
93,3	:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	:	:	:	:	:
1988							
27,9	61,5	78,6	27,6	41,0	72,3	13,4	62,3
28,9	52,6	60,3	34,7	37,2	48,3	6,9	46,7
64,3	71,7	—	74,6	—	50,0	26,2	—
30,2	60,4	63,4	37,3	38,6	61,8	14,1	54,2 *
62,5	47,9	—	55,1	—	—	45,8	—
7,6	50,8	35,5 *	14,9	10,0	38,5	4,7 *	34,1
163,5	346,0	247,1	184,1	290,0	419,7	64,2	380,7
477,1	662,5	400,6	486,8	260,0	546,1	:	422,9
306,2 *	617,6	629,4	316,6	575,0	890,8	:	626,7
114,6	86,5	:	68,8	:	:	:	:
:	:	:	:	48,0	:	:	:

## 5.4. Production of cereals (t) — Average 1986 — 1988

(1 000 t)

	Country	Total of all cereals ( <sup>1</sup> )	Wheat	Rye and maslin ( <sup>2</sup> )	Barley	Oats and mixed grains other than maslin ( <sup>3</sup> )	Grain maize	Other cer- eals ( <sup>4</sup> )
	<b>EUR 12</b>	<b>157 549 *</b>	<b>72 896 *</b>	<b>2 989 *</b>	<b>48 334</b>	<b>5 839 *</b>	<b>26 430 *</b>	<b>1 060</b>
1	Belgique/België	2 129	1 222	17	736	73	50	30
2	Danmark	7 739 *	2 180 *	475	4 948	136	—	—
3	BR Deutschland	25 491	10 753	1 698	9 178	2 452	1 351	57
4	Ελλάδα	4 932 *	2 262	32	601	69	1 967	1
5	España	19 852	5 566	312	9 779	491	3 519	184
6	France	53 088	27 788	284	10 197	1 395	12 755	669
7	Ireland	2 085	434	—	1 544	107	—	—
8	Italia	17 042	8 803	16	1 605	380	6 136	102
9	Luxembourg	126	31	3	63	28	—	1
10	Nederland	1 197 *	845	24	275	51 *	1 *	—
11	Portugal	1 441	478	95	74	130	650	15
12	United Kingdom	22 428	12 534	32	9 334	528 *	—	—
13	Türkiye	29 571	19 488	341	7 133	300	2 233	76
14	Norge	1 171	185	3	551	431	—	1
15	Sverige	5 241	1 528	140	2 038	1 419	—	116
16	Helvetia	1 004	502	19	257	39	185	2
17	Österreich	5 144	1 475	316	1 279	263	1 708	103
18	Suomi Finland	2 843	365	65	1 472	918	—	23
19	СССР	193 877	86 688	17 298	52 254	18 570	14 439	4 628
20	USA	260 984	54 522	460	10 382	4 737	171 399	19 484
21	Canada	48 156	24 441	456	12 934	3 080	6 098	1 147
22	Nippon (Japan)	1 313	920	0	365	6	1	21
	⊕	<b>1 329 333</b>	<b>520 498</b>	<b>32 721</b>	<b>177 056</b>	<b>42 757</b>	<b>450 343</b>	<b>105 958</b>

(1) Excluding rice.

(2) Non-EC countries: excluding maslin.

(3) Non-EC countries: excluding mixed grains other than maslin.

(4) Non-EC countries: including mixed grains.

## 5.5. Production of selected agricultural commodities — Average 1986 – 1988

(1 000 t)

	Country	Rice ( <sup>1</sup> )	Potatoes	Sugar beet	Refined sugar ( <sup>2</sup> )	Wine ( <sup>2</sup> ) (10 000 hl)
	<b>EUR 12</b>	<b>1 925</b>	<b>40 199 *</b>	<b>96 845 *</b>	<b>13 655 *</b>	<b>20 072</b>
1	Belgique/België	—	1 750	5 806	895 ( <sup>3</sup> )	0
2	Danmark	—	1 111	3 069	472	—
3	BR Deutschland	—	7 220	19 300	3 029	891
4	Ελλάδα	125	957	2 161	262	453
5	España	493	5 085	8 256	976	3 640
6	France	62	6 166	26 921	3 977 * ( <sup>4</sup> )	7 037
7	Ireland	—	670	1 410	194	—
8	Italia	1 098	2 445	14 570	1 561	7 072
9	Luxembourg	—	24	0	:	14
10	Nederland	—	7 026	7 121	1 032	—
11	Portugal	148	1 045 *	26 *	5 *	965
12	United Kingdom	—	6 702	8 204	1 251	1
13	Türkiye	271	4 217	11 638	1 409 *	38
14	Norge	—	417	—	—	—
15	Sverige	—	1 149	2 079	309	—
16	Helvetia	—	716 *	836	120 *	120
17	Österreich	—	954	1 878	357 *	219
18	Suomi Finland	—	706	770	92	9
19	СССР	2 727	75 266	85 859	8 134 *	1 459
20	USA	6 388	16 585	23 600	5 581	1 735
21	Canada	—	2 860	901	99 *	56
22	Nippon (Japan)	13 421	3 930	3 846	870 *	60
	⊕	<b>475 788</b>	<b>281 139</b>	<b>294 988</b>	<b>92 717 *</b>	<b>30 272</b>

(<sup>1</sup>) Paddy.(<sup>2</sup>) ⊕ 1985 – 1987.(<sup>3</sup>) BLEU.(<sup>4</sup>) Including overseas departments.

## 5.5. Production of selected agricultural commodities — Average 1986 – 1988

(1 000 t)

	Country	Fresh vegetables		Fresh fruit		Nuts	Citrus fruit	Dried fruit
		Total	Tomatoes	Total <sup>(1)</sup>	Apples <sup>(2)</sup>			
	<b>EUR 12</b>	<b>41 660</b>	<b>11 500</b>	<b>20 950</b>	<b>8 180</b>	<b>780</b>	<b>8 310</b>	<b>203 *</b>
1	Belgique/België	1 045	185	405	255	1	—	—
2	Danmark	:	16	70	43	—	—	—
3	BR Deutschland	1 465	21	3 200	1 845	11	—	—
4	Ελλάδα	3 685	1 675	2 090	290	95	960	145
5	España	9 735	2 480	3 545	865	265	4 115	11
6	France	5 200	720	3 460	1 925	50	35	33
7	Ireland	230	13	16	9	—	—	—
8	Italia	11 710	4 955	6 785	2 195	315	3 055	6
9	Luxembourg	2	0	7	5	—	—	—
10	Nederland	2 920	555	565	385	—	—	—
11	Portugal	1 825	745	335	80	40	140	8 *
12	United Kingdom	3 665	135	470	285	—	—	—
13	Türkiye	16 570	5 100	3 890	1 830	570	1 365	:
14	Norge	173	9	110	:	:	—	:
15	Sverige	273	14	160	95	—	—	:
16	Helvetia	252	19	635	380	6	—	:
17	Österreich	489	21	660	350	8	—	:
18	Suomi Finland	172	28	100	15	—	—	:
19	СССР	34 000	7 400	9 395	6 300	117	235	:
20	USA	27 550	8 260	9 085	4 170	756	10 810	:
21	Canada	1 900	555	630	430	—	—	:
22	Nippon (Japan)	15 210	830	2 670	1 010	:	2 700	:
	⊕	<b>423 200</b>	<b>63 260</b>	<b>203 090</b>	<b>40 155</b>	<b>4 020</b>	<b>63 510</b>	:

<sup>(1)</sup> Lines 13-22: excluding wine grapes but including cider fruit.<sup>(2)</sup> Lines 13-22: including cider apples.

## 5.6. Livestock — 1988

(1 000)

	Country	Date of census	Cattle		Pigs	Sheep and goats
			Total	of which: dairy cows		
	<b>EUR 12</b>	<b>12. 1988</b>	<b>78 269</b>	<b>23 977</b>	<b>101 304</b>	<b>107 822</b>
1	Belgique/België	12. 1988	2 977	884	6 161	147
2	Danmark	12. 1988	2 230	764	9 105	86
3	BR Deutschland	12. 1988	14 659	5 024	22 589	1 516
4	Ελλάδα	12. 1988	729	232	1 226	16 346
5	España	12. 1988	5 001	1 685	16 346	26 234
6	France	12. 1988	20 122	5 574	11 706	10 994
7	Ireland	12. 1988	5 637	1 387	961	4 991
8	Italia	12. 1988	8 843	2 973	9 360	12 837
9	Luxembourg	12. 1988	207	62	73	8
10	Nederland	12. 1988	4 606	2 003	13 820	1 468
11	Portugal	12. 1988	1 356	414	2 331	4 027
12	United Kingdom	12. 1988	11 902	2 975	7 626	29 167
13	Türkiye	12. 1988	12 000	5 000	12 F	53 100
14	Norge	12. 1988	970 F	336	695 F	2 301
15	Sverige	12. 1988	1 662	565	2 274	395
16	Helvetia	12. 1988	1 837	793	1 941	439
17	Österreich	12. 1988	2 590	992 F	3 947	294
18	Suomi Finland	12. 1988	1 434	535	1 291	67
19	CCCP	12. 1988	120 593	42 000	77 403	147 183
20	USA	12. 1988	99 524	10 208	54 620	12 434
21	Canada	12. 1988	12 060	1 429	10 890	723
22	Nippon (Japan)	12. 1988	4 667	1 491 F	11 725	70
⊕		<b>12. 1988</b>	<b>1 266 234</b>	<b>222 309</b>	<b>834 896</b>	<b>1 681 060</b>

Source: FAO.

5.7. Meat production <sup>(1)</sup> — 1987

(1 000 t (carcass weight))

	Country	Total meat and offal ( <sup>2</sup> )	Beef and veal ( <sup>3</sup> )	Pigmeat ( <sup>3</sup> )	Mutton, lamb and goatmeat ( <sup>3</sup> )
	<b>EUR 12</b>	<b>30 251</b>	<b>8 066</b>	<b>12 825</b>	<b>1 003</b>
1	Belg./Lux.	1 351	336	753	4
2	Danmark	1 572	235	1 150	1
3	BR Deutschland	5 778	1 704	3 286	26
4	Ελλάδα	563	70	164	124
5	España	3 226	438	1 448	225
6	France	6 093	2 129	1 646	159
7	Ireland	862	512	137	49
8	Italia	3 517	912	1 121	47
10	Nederland	3 011	526	1 846	21
11	Portugal	624	99	259	27
12	United Kingdom	3 653	1 105	1 015	320
13	Türkiye	1 069	250	335	421
14	Norge	234	78	95	25
15	Sverige	531	131	304	5
16	Helvetia	522	163	283	5
17	Österreich	808	213	465	4
18	Suomi Finland	341	106	171	1
19	CCCP	20 840	8 800	6 450	888
20	USA	30 229	10 560	7 247	153
21	Canada	2 880	955	1 150	8
22	Nippon (Japan)	3 830	550	1 570	:
	⊕	<b>178 583</b>	<b>49 206</b>	<b>65 518</b>	<b>9 079</b>

(<sup>1</sup>) Gross home production: including meat equivalent of animals exported alive but not including meat equivalent of animals imported alive.

(<sup>2</sup>) For FAO figures (lines 13-22), production refers to animals slaughtered within the countries.

(<sup>3</sup>) Excluding offal.

## 5.8. Milk production, milk products and eggs — 1987

(1 000 t)

	Country	Milk	Butter	Cheese ( <sup>1</sup> )	Eggs
	<b>EUR 12</b>	<b>111 474</b>	<b>1 887</b>	<b>4 429</b>	<b>4 884</b>
1	Belgique/België	3 777	72	55	182
2	Danmark	4 860	96	272	77
3	BR Deutschland	24 436	464	955	721
4	Ελλάδα	649	2	123	128
5	España	5 941	28	139	671
6	France	27 146	571	1 322	891
7	Ireland	5 522	147	65	39
8	Italia	10 399	80	644	631
9	Luxembourg	293	7	3	0
10	Nederland	11 672	235	555	654
11	Portugal	1 292	8	33	88
12	United Kingdom	15 488	176	264	802
13	Türkiye	3 100	84	54	306
14	Norge	1 987	26	74	52
15	Sverige	3 464	66	109	123
16	Helvetia	3 761	34	126	43
17	Österreich	3 724	38	76,5	101
18	Suomi Finland	2 938	68	85	81
19	CCCP	102 880	1 755	863	4 519
20	USA	64 662	508	2 424	4 154
21	Canada	7 986	98	246	323
22	Nippon (Japan)	7 335	69	—	2 375
	⊕				

(<sup>1</sup>) Including fresh cheese.

## 5.9. Consumption of selected vegetable products — 1987/88

(kg per head per year)

	Country	Total grain cereals (as flour) <sup>(2)</sup>	Rice <sup>(2)</sup>	Pota-toes	Refined sugar	Vege-tables	Wine <sup>(4)</sup>
	<b>EUR 12</b>	<b>84,0 *</b>	<b>5,0 *</b>	<b>80,0 *</b>	<b>33,0 *</b>	<b>117,0</b>	<b>43,0</b>
1	Belg./België <sup>(5)</sup>	72,0	5,0	97,0	38,0	91,0	19,0
2	Danmark	70,0	2,0	64,0	38,0	80,0	20,0
3	BR Deutschland	75,0	3,0	72,0	36,0	77,0	26,0
4	Ελλάδα	105,0 *	6,0	87,0	24,0	205,0	30,0
5	España	72,0	6,0	106,0	24,0	163,0	47,0
6	France	78,0 *	4,0 *	74,0 *	35,0 *	120,0	75,0
7	Ireland	101,0	3,0	141,0 *	35,0	95,0	4,0
8	Italia	115,0	5,0	38,0	27,0	171,0	72,0
9	Luxembourg	:	:	:	:	:	56,0
10	Nederland	55,0	5,0	87,0	37,0	97,0	14,0
11	Portugal	90,0 *	16,0 *	107,0 *	26,0 *	125,0	63,0
12	United Kingdom	83,0 *	4,0	108,0	37,0	70,0	10,0
13	Türkiye	328,0	5,6	68,1	29,5	195,5	0,4
14	Norge	75,9	3,1	69,0	38,5	55,6	6,0
15	Sverige	66,3	3,3	70,1	31,4	49,4	12,3
16	Helvetia	68,7	4,3	45,4	43,1	90,0	44,7
17	Österreich	66,9	3,7	61,4	35,9	74,9	34,3
18	Suomi Finland	67,1	4,1	61,4	33,0	45,8	9,3
19	CCCP	:	:	:	:	:	:
20	USA	68,2	6,1	33,4	28,5	97,6	:
21	Canada	69,2	4,6	78,4	43,1	81,5	:
22	Nippon (Japan)	33,0	72,0	29,1	21,5	110,4	:

<sup>(1)</sup> Without rice.<sup>(2)</sup> Milled rice: lines 1-12; husked rice: others.<sup>(3)</sup> Litres per head per year.<sup>(4)</sup> Including Luxembourg, except for wine.<sup>(5)</sup> 1985.



## 5.10. Consumption of selected animal products — 1987

(kg per head per year)

	Country	Meat carcass (weight)	Drinking milk and fresh products	Butter (pure fat content)	Eggs (in shell)	Total fats and oils (pure fat content) (%)
	<b>EUR 12</b>	<b>91,7</b>	<b>100,4</b>	<b>5,1</b>	<b>13,9</b>	<b>26,0 *</b>
1	Belgique/Lux.	101,2	84,5	8,0	14,5	30,0
2	Danmark	104,0	147,6	7,2	14,4	39,0 *
3	BR Deutschland	103,4	89,1	8,1	16,5	21,0
4	Ελλάδα	87,4	53,9	1,6	11,9	31,0
5	España	86,0	111,7	0,5	:	27,0 *
6	France	108,3	99,4	9,3	15,4	21,0 *
7	Ireland	88,6	189,1	7,1	11,3	22,0 *
8	Italia	85,1	75,0	2,4	11,5	29,0
10	Nederland	85,6	131,3	4,0	9,3	37,0
11	Portugal	64,3	86,0	0,8	:	23,0 *
12	United Kingdom	77,9	127,8	4,7	13,6	30,0 *
13	Türkiye	12,0	55,8	2,1	5,2	16,5
14	Norge	54,5	284,3	4,5	12,4	33,9
15	Sverige	58,7	270,9	6,2	14,3	33,1
16	Helvetia	85,8	237,0 (1)	6,7	12,9	20,2
17	Österreich	89,6	185,1	5,5	14,7	31,4
18	Suomi Finland	69,1	210,9	8,3	11,8	9,9
19	СССР	:	:	:	:	:
20	USA	108,1	152,0	2,2	14,9	27,5
21	Canada	91,8	170,7 (1)	4,0	11,4	25,3
22	Nippon (Japan)	45,1	40,8	0,7	16,2	14,2

(1) Without butter.

(2) Lines 13-22: excluding margarine.

## 5.11. Cereal supply balance sheets — 1987/88

(1 000 t)

Items in balance sheet	EUR 12	Belg./ België ( <sup>1</sup> )	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Wheat					
Usable production	71 579	1 115	2 285	9 931	2 213 *
Imports	2 585	1 723	144	2 493	315 *
<b>Total resources/uses</b>	<b>74 164</b>	<b>2 838</b>	<b>2 429</b>	<b>12 424</b>	<b>2 528 *</b>
Exports	16 254	1 072	647	3 886	485 *
Change in stocks	- 482	+ 112	- 12	- 1 055	+ 340 *
Total domestic uses	58 392	1 654	1 794	9 593	1 703 *
— Seeds	2 898	31	56	304	203 *
— Animal feed	21 300	408	1 360	4 605	50 *
— Losses	846	24	69	241	— *
— Industrial uses	1 481	276	—	261	—
— Human consumption	31 868	915	309	4 182	1 450 *
Cereals other than wheat ( <sup>2</sup> )					
Usable production	83 149	930	4 899	13 911 *	2 832 *
Imports	5 058	3 209	225	3 910	423 *
<b>Total resources/uses</b>	<b>88 207</b>	<b>4 139</b>	<b>5 124</b>	<b>17 821</b>	<b>3 255 *</b>
Exports	10 712	1 765	1 187	2 652	248 *
Change in stocks	- 191	- 48	- 248	- 371	+ 115 *
Total domestic uses	77 684	2 422	4 185	15 540	2 892 *
— Seeds	2 667	21	229	467	73 *
— Animal feed	59 849	1 480	3 459	10 464	2 711 *
— Losses	1 043	6	147	360	— *
— Industrial uses					
— Processing			202	2 481	95 *
— Human consumption	4 919	49	148	1 768	13

(<sup>1</sup>) Including Luxembourg.(<sup>2</sup>) Excluding rice.

## 5.11. Cereal supply balance sheets — 1987/88

(1 000 t)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
Wheat							
5 791	27 216 *	402	9 382	:	769	534 *	11 941
658	781 *	462	4 763	:	2 713	471 *	2 471
<b>6 449</b>	<b>27 997 *</b>	<b>864</b>	<b>14 145</b>	:	<b>3 482</b>	<b>1 005 *</b>	<b>14 412</b>
691	16 847 *	114	2 534	:	1 729	5 *	2 653
+8	+89 *	-14	+566	:	-106	-120 *	-290
5 750	11 061 *	764	11 045	:	1 859	1 120 *	12 049
378	946 *	12	558	:	19	43 *	348
1 684	4 790 *	297	1 789	:	598	7 *	5 712
—	200 *	29	55	:	12	2 *	214
33	165 *	10	60	:	271	- *	405
<b>3 656</b>	<b>4 960 *</b>	<b>416</b>	<b>8 583</b>	:	<b>959</b>	<b>1 068 *</b>	<b>5 370</b>
Cereals other than wheat <sup>(2)</sup>							
14 419	25 393 *	1 707	7 950 *	:	335	1 038 *	9 735
2 207	848 *	270	3 196	:	3 740	727 *	2 141
<b>16 626</b>	<b>26 241 *</b>	<b>1 977</b>	<b>11 146</b>	:	<b>4 075</b>	<b>1 765 *</b>	<b>11 876</b>
1 927	12 757 *	543	451	:	1 844	6 *	3 170
+72	+391 *	+6	+52	:	-72	-100 *	+12
14 625	13 093 *	1 428	10 643	:	2 303	1 859 *	8 694
757	572 *	44	145	:	17	51 *	291
12 562	10 891 *	1 017	9 491	:	1 453	1 487 *	4 834
—	185 *	117	18	:	19	14 *	176
1 204	784 *	179	:	:	683	91 *	:
102	661 *	71	514	:	131	216 *	1 246 *
73	646 *	:	610	:	118	404 *	1 197 *

<sup>(2)</sup> Excluding rice.

## 5.12. Sugar and wine supply balance sheets — 1987/88

Items in balance sheet	EUR 12 ( <sup>1</sup> )	Belgique/ België( <sup>2</sup> )	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Sugar (in 1 000 t of white sugar equivalent)					
Usable production	13 223	804	388	2 725	182
Imports	1 692	236	32	473	111
<b>Total resources/uses</b>	<b>14 915</b>	<b>1 040</b>	<b>420</b>	<b>3 198</b>	<b>293</b>
Exports	5 281	705	294	1 125	35
Change in stocks	- 1 059	- 63	- 74	- 164	+ 18
Total domestic uses	10 693	398	200	2 237	240
— Animal feed	14	—	1	4	4
— Losses (market)	8	1	4	—	—
— Industrial uses	145	6	—	29	0
— Human consumption	10 525	391	195	2 204	235
Wine (in 1 000 hl)					
Usable production	209 007	2	0	9 708	4 474
Imports ( <sup>3</sup> )	2 242	2 005	1 051	9 111	16
<b>Total resources/uses</b>	<b>211 249</b>	<b>2 007</b>	<b>1 051</b>	<b>18 819</b>	<b>4 490</b>
Exports ( <sup>3</sup> )	10 104	88	32	2 760	950
Change in stocks	- 953	20	0	- 129	- 403
Total domestic uses	202 097	1 899	1 019	16 188	3 943
— Losses (total)	1 402	10	0	0	58
— Industrial uses	60 583	0	0	308	857
— Human consumption	137 895	1 883	1 019	15 880	2 988

(<sup>1</sup>) Sugar: including overseas departments.

(<sup>2</sup>) Sugar: including Luxembourg.

(<sup>3</sup>) Foreign trade figures allow for a reduction to 75 % of the real volume for vermouths and aromatic wines.

## 5.12. Sugar and wine supply balance sheets — 1987/88

España	France ( <sup>1</sup> )	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
Sugar (in 1 000 t of white sugar equivalent)							
1 005	3 968 *	223	1 719	:	980	3 *	1 226
110	302 *	67	206	:	206	250 *	1 217
1 115	4 270 *	290	1 925	:	1 186	253 *	2 443
200	2 736 *	149	341	:	808	4 *	402
- 78	- 526 *	+ 17	+ 54	:	- 179	- 20 *	- 44
993	2 060 *	124	1 530	:	557	269 *	2 085
—	— *	0	—	:	—	— *	5
—	— *	—	—	:	—	3 *	—
46	45 *	—	—	:	19	— *	0
947	2 015 *	124	1 530	:	538	266 *	2 080
Wine (in 1 000 hl)							
40 222	68 285	0	75 122	142	0	11 047	5 *
46	5 030	129	463	143	1 996	3	5 800 *
40 268	73 315	129	75 585	285	1 996	11 050	5 805 *
4 446	12 781	2	10 814	85	35	1 562	100 *
2 769	- 2 563	- 1	- 1 588	- 9	- 87	1 027	11 *
33 053	63 096	128	66 359	209	2 048	8 461	5 694 *
498	326	0	260	0	20	230	0 *
13 651	20 652	0	23 332	0	0	1 783	0 *
18 451	41 780	128	41 387	209	2 028	6 448	5 694 *

(<sup>1</sup>) Sugar: including overseas departments.

(<sup>2</sup>) Sugar: including Luxembourg.

(<sup>3</sup>) Foreign trade figures allow for a reduction to 75 % of the real volume for vermouths and aromatic wines.

## 5.13. Meat supply balance sheets — 1987

(1 000 t (carcass weight))

Item in balance sheet	EUR 12	Belg./ Lux.	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Total meat					
Usable production	30 251	1 351	1 572	5 778	563
Change in stocks	143	—	9	78	- 5
Exports	1 854	602	1 065	675	3
Imports	1 245	224	36	1 234	291
<b>Total domestic utilization</b>	<b>29 669</b>	<b>1 037</b>	<b>533</b>	<b>6 331</b>	<b>873</b>
Cattle					
Usable production	8 066	336	235	1 704	70
Change in stocks	90	- 1	3	79	- 1
Exports	924	110	175	466	0
Imports	446	32	24	312	173
<b>Total domestic utilization</b>	<b>7 573</b>	<b>249</b>	<b>81</b>	<b>1 448</b>	<b>259</b>
Pigs					
Usable production	12 825	753	1 150	3 286	164
Change in stocks	17	2	9	- 1	- 0
Exports	432	382	804	135	0
Imports	113	63	4	561	82
<b>Total domestic utilization</b>	<b>12 509</b>	<b>466</b>	<b>340</b>	<b>3 792</b>	<b>246</b>
Sheep and goats					
Usable production	1 003	4	1	26	124
Change in stocks	- 6	—	—	—	- 2
Exports	12	4	—	1	0
Imports	224	15	3	25	14
<b>Total domestic utilization</b>	<b>1 235</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>53</b>	<b>141</b>
Poultry					
Usable production	5 784	141	113	390	149
Change in stocks	41	- 1	- 3	—	- 2
Exports	402	48	60	26	2
Imports	105	42	4	265	7
<b>Total domestic utilization</b>	<b>5 442</b>	<b>167</b>	<b>60</b>	<b>641</b>	<b>156</b>

## 5.13. Meat supply balance sheets — 1987

(1 000 t (carcass weight))

España	France	Ireland	Italia	Luxem- burg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
Total meat							
3 226	6 093	890	3 517	:	3 011	624	3 653
0	70	- 15	- 13	:	4	8	7
40	1 023	576	197	:	1 589	10	395
113	1 102	45	1 055	:	204	47	1 214
3 340	6 022	314	4 869	:	1 255	659	4 437
Cattle							
438	2 129	512	912	:	526	99	1 105
0	39	- 15	- 13	:	4	2	- 7
11	471	431	123	:	331	2	197
8	306	13	477	:	78	23	393
441	1 758	74	1 542	:	289	124	1 309
Pigs							
1 448	1 646	137	1 121	:	1 846	259	1 015
—	- 1	—	—	:	—	5	3
3	129	42	49	:	929	4	52
37	431	17	486	:	42	10	477
1 515	2 032	116	1 668	:	641	260	1 433
Sheep and goats							
225	159	49	47	:	21	27	320
—	—	—	—	:	—	—	- 5
8	5	24	2	:	7	—	72
11	93	—	21	:	3	4	147
227	159	24	89	:	10	30	383
Poultry							
786	1 408	67	1 046	:	484	171	1 029
—	32	—	—	:	—	—	15
9	383	8	16	:	243	—	56
27	44	10	27	:	36	—	92
805	1 031	71	1 061	:	232	171	1 047

## 5.14. Degree of self-sufficiency

(%)

Product	EUR 12	Belgique/ België <sup>(1)</sup>	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Crop products — 1987/88					
Wheat	123 *	67	127	104	130 *
Rye	104 *	56	122	100	200 *
Barley	118 *	66	119	95	73 *
Oats	98 *	72	81	95	99 *
Maize	97 *	4	—	55	107 *
Total grain	114 *	50	120	95	110 *
Rice	74 *	—	—	—	91
Potatoes	103 *	116	98	91	92
Sugar <sup>(2)</sup>	124 *	202	194	122	76
Vegetables	106 *	116	55	33	151
Fresh fruit	84 *	63	20	40	144
Citrus fruit	67 *	—	—	—	130
Wine	103 *	0	—	60	114
Livestock products — 1987					
Cheese	:	39	:	95	90
Butter	:	105	185	92	69
Beef	106	136	295	121	27
Veal	112	131	100	78	29
Pork	103	162	338	87	67
Poultry	106	84	188	61	95
Total meat	102	130	295	91	65
Oils and fats — 1987					
Vegetable oils and fats	63 *	3	35 *	21	119
Slaughtering fat	87 *	75	132	120	61
Marine oils and fats	23 *	—	103 *	8	—
Total oils and fats	69 *	30	82 *	49	110

<sup>(1)</sup> Including Luxembourg, except for wine.<sup>(2)</sup> Including overseas departments.



## 5.14. Degree of self-sufficiency

(%)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
--------	--------	---------	--------	-----------------	----------------	----------	-------------------

## Crop products — 1987/88

101	246 *	53	85	:	41	48 *	99
127	110 *	—	91	:	35	100 *	62
108	206 *	133	63	:	31	47 *	140
99	111 *	112	93	:	58	99 *	97
80	217 *	—	81	:	0	48 *	—
99	218 *	96	80	:	27	53 *	105
110	14 *	—	223	:	—	57 *	— *
96	104 *	88 *	94	:	152	86 *	93
101	193 *	180	112	:	176	1 *	59
125	87 *	79	124	:	207	121 *	78
107	96 *	13	133	:	55	90 *	19
214	3 *	—	111	—	—	96 *	—
122	108	—	113	68	—	131	0 *

## Livestock products — 1987

91	113	433	78	:	263	94	70
156	111	224	61	:	128	100	65
99	125	692	55	:	133	83	84
100	108	:	81	:	594	44	402
96	81	118	67	:	288	100	71
98	137	94	99	:	209	100	98
97	101	275	72	:	240	95	82

## Oils and fats — 1987

103 *	61 *	—	67	:	1	27 *	27 *
76 *	93 *	322 *	75	:	72	80 *	55
46 *	12 *	50 *	1	:	—	100 *	4 *
94 *	68 *	64 *	68	:	35	38 *	33 *

## 5.15. Agricultural holdings of 1 ha and over by size groups — 1987

Size groups (ha AA)	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Number of holdings (× 1 000)					
1 < 5	3 411	21,8	1,5	196,9	448,0
5 < 10	1 163	14,3	14,0	118,4	140,7
10 < 20	936	19,3	21,8	148,5	53,5
20 < 50	946	18,8	33,9	166,2	17,5
≥ 50	473	4,6	14,8	40,7	3,8
<b>Total</b>	<b>6 929</b>	<b>78,8</b>	<b>86,0</b>	<b>670,7</b>	<b>703,5</b>
%					
1 < 5	49,2	27,7	1,7	29,4	69,4
5 < 10	16,8	18,1	16,3	17,6	20,0
10 < 20	13,5	24,5	25,3	22,1	7,6
20 < 50	13,7	23,9	39,4	24,0	2,5
≥ 50	6,8	5,8	17,2	6,1	0,5
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
1 < 5	100	0,6	0,0	5,8	14,3
5 < 10	100	1,2	1,2	10,2	12,1
10 < 20	100	2,1	2,3	15,9	5,7
20 < 50	100	2,0	3,6	17,6	1,8
≥ 50	100	1,0	3,1	8,6	0,8
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>1,1</b>	<b>1,2</b>	<b>9,7</b>	<b>10,2</b>

## 5.15. Agricultural holdings of 1 ha and over by size groups — 1987

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
Number of holdings (× 1 000)							
821,1	166,0	34,9	1 340,1	0,7	29,2	278,4	32,8
292,0	107,2	32,9	333,0	0,4	21,6	57,8	30,2
189,5	174,7	63,3	171,3	0,5	29,3	27,5	37,1
144,6	299,2	66,3	91,6	1,2	32,0	12,9	61,8
92,7	164,7	19,5	38,0	1,0	5,2	7,4	81,0
<b>1 539,9</b>	<b>911,8</b>	<b>216,9</b>	<b>1 974,0</b>	<b>3,8</b>	<b>117,3</b>	<b>384,0</b>	<b>242,9</b>
%							
53,3	18,2	16,1	67,9	18,9	24,9	72,5	13,5
19,0	11,7	15,2	16,9	9,9	18,4	15,0	12,4
12,3	19,1	29,2	8,7	12,4	25,0	7,2	15,3
9,4	32,8	30,5	4,6	32,5	27,3	3,4	25,4
6,6	18,1	9,0	1,9	26,2	4,4	1,9	33,3
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
24,1	4,9	1,0	39,3	0,0	0,9	8,2	1,0
25,1	9,2	2,8	28,6	0,0	1,9	5,0	2,7
20,2	18,7	6,8	18,3	0,1	3,1	2,9	3,9
15,3	31,6	7,0	9,7	0,1	3,4	1,4	6,5
19,6	34,8	4,1	8,0	0,2	1,1	1,6	17,1
<b>22,2</b>	<b>13,2</b>	<b>3,1</b>	<b>28,5</b>	<b>0,1</b>	<b>1,7</b>	<b>5,5</b>	<b>3,5</b>

**5.16. Utilized agricultural area (UAA) on  
holdings of 1 ha and over by size groups — 1987**

Size groups (ha UAA)	EUR 12	Bel- gique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
	× 1 000 ha				
1 < 5	8 080	57	5	507	1 196
5 < 10	8 116	103	102	864	949
10 < 20	13 237	281	317	2 163	712
20 < 50	29 505	570	1 082	5 117	493
≥ 50	55 624	352	1 292	3 175	372
<b>Total</b>	<b>114 562</b>	<b>1 363</b>	<b>2 798</b>	<b>11 826</b>	<b>3 722</b>
	%				
1 < 5	7,1	4,2	0,2	4,3	32,1
5 < 10	7,1	7,6	3,6	7,3	25,5
10 < 20	11,5	20,6	11,3	18,3	19,1
20 < 50	25,7	41,8	38,7	43,3	13,2
≥ 50	48,6	25,8	46,2	26,8	10,0
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
1 < 5	100	0,7	0,1	6,3	14,8
5 < 10	100	1,3	1,3	10,6	11,7
10 < 20	100	2,1	2,4	16,3	5,4
20 < 50	100	1,9	3,7	17,3	1,7
≥ 50	100	0,6	2,3	5,7	0,7
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>1,2</b>	<b>2,4</b>	<b>10,3</b>	<b>3,2</b>

**5.16. Utilized agricultural area (UAA) on  
holdings of 1 ha and over by size groups — 1987**

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
× 1 000 ha							
1 947	432	99	3 045	2	76	626	88
2 010	785	248	2 277	3	157	397	221
2 607	2 562	916	2 339	7	425	372	536
4 441	9 632	2 027	2 715	44	963	383	2 038
13 676	14 613	1 626	4 765	70	396	1 424	13 863
<b>24 681</b>	<b>28 024</b>	<b>4 916</b>	<b>15 141</b>	<b>126</b>	<b>2 017</b>	<b>3 202</b>	<b>16 746</b>
%							
7,9	1,5	2,0	20,1	1,6	3,8	19,6	0,5
8,1	2,8	5,0	15,0	2,1	7,8	12,4	1,3
10,6	9,1	18,6	15,4	5,5	21,1	11,6	3,2
18,0	34,4	41,2	17,9	35,2	47,7	11,9	12,2
55,4	52,1	33,1	31,5	55,6	19,6	44,5	82,8
<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
24,1	5,3	1,2	37,7	0,0	0,9	7,7	1,1
24,8	9,7	3,1	28,0	0,0	1,9	4,9	2,7
19,7	19,4	6,9	17,7	0,1	3,2	2,8	4,0
15,1	32,6	6,9	9,2	0,1	3,3	1,3	6,9
24,6	26,3	2,9	8,6	0,1	0,7	2,6	24,9
<b>21,5</b>	<b>24,5</b>	<b>4,3</b>	<b>13,2</b>	<b>0,1</b>	<b>1,8</b>	<b>2,8</b>	<b>14,6</b>

**5.17. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**— Land use, animal breeding, labour force**

Characteristics	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
<b>Total holdings (× 1 000)</b>	<b>8 644,2</b>	<b>92,6</b>	<b>86,9</b>	<b>705,1</b>	<b>953,3</b>
Holdings with:					
Arable land	5 980,7	63,1	84,7	585,3	641,9
Permanent pasture and meadow	3 148,8	10,4	38,4	560,7	111,5
Permanent crops	4 484,1	4,7	1,6	89,7	657,3
Cereals	4,322,2	47,1	79,9	532,9	430,4
Root and tuber crops	957,8	40,4	38,4	326,8	80,4
Industrial plants	767,3	3,7	34,6	84,8	175,1
Fresh vegetables (open air)	1 141,0	13,2	3,0	26,6	106,7
Fruit plantations	1 265,5	3,1	1,1	43,6	181,7
Vineyards	:	:	:	52,7	257,4
Bovine animals	2 650,1	63,2	40,7	418,3	81,7
Dairy cows	1 639,5	37,8	26,7	333,3	65,1
Sheep	998,2	8,9	5,4	38,8	191,0
Pigs	1 996,3	26,3	37,7	365,9	87,7
Laying hens	3 183,7	18,2	14,9	275,7	560,8
Table fowl	1 496,3	2,5	1,3	51,8	200,0
<b>Total labour force (× 1 000 persons)</b>	<b>17 461,9</b>	<b>144,3</b>	<b>146,2</b>	<b>1 612,5</b>	<b>2 079,2</b>
Holder:					
total	8 271,6	91,9	85,0	690,3	952,7
full-time	2 293,5	59,8	37,6	304,2	89,5
aged 45 and above	6 517,2	64,2	59,7	459,0	764,4
Family workers:					
total	8 052,6	47,2	39,3	835,1	1 122,3
full-time	1 175,0	11,0	4,8	112,3	42,3
Non-family regular workers:					
total	1 137,7	5,2	21,9	87,1	4,2
full-time	769,5	3,4	21,9	65,0	2,4

**5.17. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**— Land use, animal breeding, labour force**

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
1 791,6	981,8	217,0	2 784,1	4,2	132,0	635,5	260,1
1 187,6	773,9	103,7	1 753,1	3,3	86,0	539,8	158,3
490,2	684,6	210,1	647,8	3,4	89,7	83,7	218,3
982,7	321,5	0,7	1 926,8	0,8	9,8	478,6	9,9
821,5	625,2	39,2	1 229,7	3,0	20,3	402,8	90,2
50,2	311,3	60,0	11,4	1,5	3,6	8,1	25,7
105,2	194,0	:	145,7	0,2	1,8	6,0	16,2
285,8	92,3	0,7	515,4	0,0	17,2	65,3	14,8
329,4	79,9	0,5	483,0	0,1	5,9	129,2	8,0
339,4	274,7	:	1 206,9	0,8	:	356,7	:
428,8	526,9	180,5	439,0	3,0	70,3	243,8	153,9
284,4	304,9	73,0	283,4	2,1	52,8	126,0	50,0
161,0	145,0	45,9	176,2	0,3	20,4	113,9	91,4
466,3	210,6	4,9	420,3	1,0	35,4	318,9	21,3
565,7	570,6	46,1	669,7	1,8	5,4	407,9	46,9
165,5	309,8	5,7	442,3	0,8	1,5	312,2	2,9
3 258,5	2 030,9	393,3	5 131,2	9,7	292,4	1 652,7	711,1
1 600,7	920,5	209,5	2 749,8	3,9	128,6	619,1	219,6
417,6	532,4	90,9	350,5	2,3	95,7	179,7	133,3
1 305,8	669,9	157,6	2 281,0	2,7	88,2	506,9	157,9
1498,0	771,6	153,1	2 287,0	5,2	116,0	920,7	257,1
287,3	150,8	31,6	209,3	1,3	36,3	197,5	90,5
159,8	338,8	30,7	94,4	0,6	47,8	112,9	234,4
119,9	224,8	21,9	66,9	0,5	20,1	73,1	149,5

**5.18. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**— Holdings broken down by type of farming**  
**and economic size classes**

Characteristics	EUR 12	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land
<b>Total holdings</b> (× 1 000)				
<b>I — Holdings by type of farming</b>				
<b>A — Specialized farming</b>				
Cereals	726,0	1,7	14,8	51,0
General field cropping	1 097,7	8,8	23,1	82,9
Horticulture	228,3	8,0	1,8	14,2
Vineyards	602,6	—	—	37,5
Fruits and citrus fruit	670,7	1,8	0,4	8,2
Olives	625,5	—	—	—
Other permanent crops	442,7	1,2	0,4	5,8
Cattle — dairying	709,3	18,0	15,4	181,3
Cattle — rearing, fattening	322,3	10,3	0,2	13,1
Cattle combined	146,5	4,6	0,3	22,4
Sheep, goats and other grazing live- stock	598,8	7,6	1,0	46,2
Granivores (pigs and poultry)	126,5	5,2	4,8	13,8
<b>B — Mixed farming</b>				
Mixed cropping	1 020,2	3,8	2,9	32,3
Mixed livestock (grazing livestock)	363,9	3,2	3,5	42,3
Mixed livestock (granivores)	107,8	3,4	1,1	13,2
Field crops and grazing livestock	454,8	12,5	6,5	101,1
Other 'cropping/livestock'	350,5	2,5	10,8	39,9
<b>II — Holdings by economic size classes (Standard gross margin in size units — ESU)</b>				
> 0 — < 2 UDE	3 415,2	14,9	0,5	134,1
2 — < 4 UDE	1 462,9	8,2	4,9	82,7
4 — < 6 UDE	780,2	5,5	6,9	59,5
6 — < 8 UDE	484,6	4,4	5,7	47,6
8 — < 12 UDE	605,9	7,0	9,1	71,6
12 — < 16 UDE	368,7	6,3	7,2	53,7
16 — < 40 UDE	964,0	28,5	27,0	185,9
40 — < 100 UDE	407,3	15,9	21,0	64,4
≥ 100 UDE	104,9	1,9	4,6	5,5



**5.18. Survey on the structure of agricultural holdings — 1987**  
**— Holdings broken down by type of farming**  
**and economic size classes**

Ελλάδα	España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom
92,9	192,6	61,9	3,7	272,5	0,22	0,3	12,7	21,7
186,0	135,5	113,8	5,5	460,7	0,10	17,0	39,5	24,9
16,2	87,9	22,2	0,1	39,8	0,06	18,9	11,0	8,2
40,5	68,4	112,0	—	328,3	0,70	—	15,2	—
87,5	281,9	16,5	0,2	242,2	0,01	2,9	26,2	2,9
182,2	142,1	0,8	—	288,4	—	—	12,0	—
91,6	72,6	12,9	—	237,6	0,02	2,8	16,8	1,0
2,2	88,0	164,0	54,9	96,7	1,43	41,2	9,4	36,8
1,4	43,7	88,9	83,2	28,2	0,28	4,2	2,8	46,1
1,2	37,8	28,0	10,9	31,8	0,31	2,2	4,3	2,8
51,6	124,2	92,2	47,3	134,8	0,17	12,1	13,0	68,8
4,5	28,7	12,8	1,3	19,1	0,05	13,5	12,8	9,9
112,9	208,7	73,1	0,5	366,1	0,05	3,2	211,9	4,7
18,1	104,0	54,0	0,5	58,3	0,14	0,9	76,2	2,8
2,3	21,9	13,1	0,3	12,2	0,06	6,6	31,3	2,4
33,0	62,6	88,8	7,5	94,3	0,54	3,8	30,1	14,2
24,4	71,9	27,1	0,1	63,0	0,04	2,5	106,2	2,1
446,0	905,4	152,4	75,4	1 285,9	0,60	0,1	343,0	56,9
188,9	330,3	91,7	38,2	540,9	0,44	5,4	150,9	20,4
107,8	166,3	69,4	20,4	265,9	0,29	7,9	56,5	13,7
68,3	97,7	53,9	15,0	147,4	0,19	6,8	27,5	10,1
72,1	108,5	98,0	18,3	171,4	0,31	9,9	24,7	14,9
31,3	54,5	81,0	12,8	92,4	0,29	7,6	10,4	11,6
31,8	84,4	293,4	28,1	187,8	1,43	36,0	13,5	46,1
1,9	20,0	120,7	7,2	60,0	0,61	48,2	3,7	43,6
0,2	5,5	21,2	0,6	22,1	0,01	10,1	1,2	32,1



## 5.19. Wooded area and timber production — 1986

	Country	Wooded area (1 000 ha) ( <sup>1</sup> )	Total production of roundwood (1 000 m <sup>3</sup> without bark)	Production of sawn softwood (1 000 m <sup>3</sup> )	Production of sawn hardwood (1 000 m <sup>3</sup> )
	<b>EUR 12</b>	<b>63 993</b>			
1	Belgique/België	625 *	:	:	:
2	Danmark	493	1 975	232	:
3	BR Deutschland	7 207	29 177	8 104	1 608
4	Ελλάδα	5 755	1 705	180 ( <sup>2</sup> )	130 ( <sup>2</sup> )
5	España	22 395	:	:	:
6	France	14 700	31 799	5 740	2 865
7	Ireland	408 *	1 170 ( <sup>2</sup> )	:	:
8	Italia	6 727	9 558	854	1 001
9	Luxembourg	89 *	:	—	—
10	Nederland	343	:	152	161
11	Portugal	2 976 *	:	:	:
12	United Kingdom	2 275 *	:	:	:
13	Türkiye	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:
19	СССР	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:
	⊖	:	:	:	:

(1) Figures refer mostly to previous years.

(2) 1985.

## 5.20. EC indices of agricultural prices

### Nominal indices

(1980 = 100)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
EC index of producer prices of agricultural products							
1	EUR 11 <sup>(1)</sup>	134,8	141,8	146,5	150,4	150,2	154,9
2	Belgique/België	132,4	135,3	132,6	124,9	121,7	121,1
3	Danmark	131,1	135,1	132,5	126,9	123,9	126,5
4	BR Deutschland	108,6	107,2	103,1	97,3	94,4	94,4
5	Ελλάδα	178,9	215,2	254,2	287,5	315,7	358,0
6	España	141,9	156,4	164,3	178,9	174,8	181,7
7	France	136,5	140,8	143,0	143,2	140,2	140,5
8	Ireland	135,4	139,4	135,6	135,2	140,8	154,5
9	Italia	143,5	152,3	162,7	169,7	168,7	172,4
10	Luxembourg	135,3	133,5	138,2	138,7	139,6	142,2
11	Nederland	114,7	116,8	114,6	107,0	105,0	106,5
12	Portugal	..	..	..	..	..	..
	United Kingdom	125,9	126,0	124,0	125,6	127,8	128,5
EC indices of purchase prices of the means of agricultural production							
I Goods and services currently consumed in agriculture							
1	EUR 11 <sup>(1)</sup>	135,3	145,3	148,3	146,6	145,5	149,4
2	Belgique/België	131,6	139,2	136,4	129,0	122,0	123,7
3	Danmark	139,0	147,0	142,8	134,4	128,6	135,2
4	BR Deutschland	114,6	117,1	114,9	106,2	100,2	100,8
5	Ελλάδα	177,5	204,0	239,7	280,6	307,9	331,2
6	España	154,5	176,5	187,1	197,1	199,4	200,9
7	France	138,5	148,8	152,9	149,6	148,5	151,9
8	Ireland	135,0	145,5	147,5	140,5	135,2	138,6
9	Italia	146,9	160,0	163,1	161,4	161,8	167,0
10	Luxembourg	129,7	138,0	136,2	131,6	125,7	126,5
11	Nederland	117,5	121,5	116,5	105,1	95,6	98,3
12	Portugal	..	..	..	..	..	..
	United Kingdom	126,0	130,9	132,5	131,2	132,9	139,9
II Goods and services contributing to agricultural investment							
1	EUR 11 <sup>(1)</sup>	136,8	151,5	162,2	173,9	181,2	190,5
2	Belgique/België	128,4	138,8	148,5	155,8	156,1	160,2
3	Danmark	137,7	144,7	151,3	156,8	163,8	173,5
4	BR Deutschland	115,0	118,2	120,4	122,8	125,1	127,9
5	Ελλάδα	164,8	196,6	233,9	307,5	342,4	377,4
6	España	135,4	148,4	163,5	182,4	189,7	196,2
7	France	139,5	149,4	156,8	163,9	171,1	176,3
8	Ireland	139,4	153,0	157,3	163,2	168,4	174,8
9	Italia	154,1	181,7	197,3	208,7	216,0	229,8
10	Luxembourg	119,8	126,6	132,5	138,3	140,2	142,2
11	Nederland	112,5	116,4	119,1	122,3	125,9	129,6
12	Portugal	..	..	..	..	..	..
	United Kingdom	123,5	131,4	138,9	148,2	154,5	163,9

<sup>(1)</sup> EUR 10 + España.

## 5.21. EC Indices of agricultural prices

### Deflated indices

(1980 = 100)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
EC index of producer prices of agricultural products							
	EUR 11 (*)	95,9	92,9	89,1	86,3	82,4	80,9
1	Belgique/België	105,1	101,0	94,4	87,8	84,2	82,8
2	Danmark	99,7	96,6	90,5	83,7	78,5	76,7
3	BR Deutschland	93,9	90,6	85,2	80,6	78,0	77,1
4	Ελλάδα	98,8	100,4	99,4	91,4	86,2	86,4
5	España	96,5	95,7	93,2	93,3	86,6	85,8
6	France	98,2	94,4	90,5	88,3	83,8	81,8
7	Ireland	86,9	82,4	76,0	73,0	73,7	79,2
8	Italia	91,2	87,4	85,5	84,3	80,0	77,8
9	Luxembourg	105,4	97,6	97,1	97,2	97,8	98,3
10	Nederland	99,0	97,7	93,7	87,2	85,7	86,2
11	Portugal	..	..	..	..	..	..
12	United Kingdom	99,0	94,5	87,6	85,8	83,8	80,4
EC indices of purchase prices of the means of agricultural production							
I Goods and services currently consumed in agriculture							
	EUR 11 (*)	99,4	99,3	95,1	88,6	85,3	84,4
1	Belgique/België	104,4	103,9	97,1	90,6	84,4	84,6
2	Danmark	105,7	105,2	97,5	88,6	81,5	81,9
3	BR Deutschland	99,2	98,9	95,0	88,0	82,8	82,4
4	Ελλάδα	98,1	95,2	93,7	89,2	84,1	79,7
5	España	105,1	107,9	106,1	102,7	98,7	94,9
6	France	99,6	99,7	96,8	92,2	88,7	88,4
7	Ireland	86,6	86,0	82,7	75,8	70,8	71,0
8	Italia	93,3	91,8	85,7	80,1	76,7	75,3
9	Luxembourg	101,0	101,0	95,7	92,2	88,1	87,4
10	Nederland	101,4	101,6	95,3	85,7	78,0	79,5
11	Portugal	..	..	..	..	..	..
12	United Kingdom	99,2	98,1	93,6	89,7	87,2	87,5
II Goods and services contributing to agricultural investment							
	EUR 11 (*)	97,7	99,6	99,3	101,0	101,0	101,8
1	Belgique/België	101,9	103,6	105,7	109,5	108,0	109,5
2	Danmark	104,7	103,5	103,4	103,3	103,8	105,1
3	BR Deutschland	99,4	99,9	99,5	101,7	103,4	104,5
4	Ελλάδα	91,1	91,7	91,5	97,8	93,5	90,8
5	España	92,1	90,8	92,7	95,1	94,0	92,7
6	France	100,4	100,1	99,2	101,0	102,3	102,6
7	Ireland	89,5	90,4	88,1	88,1	88,2	89,6
8	Italia	98,0	104,2	103,7	103,6	102,4	103,7
9	Luxembourg	93,3	92,6	93,1	96,9	98,3	98,3
10	Nederland	97,1	97,3	97,3	99,7	102,8	104,9
11	Portugal	..	..	..	..	..	..
12	United Kingdom	97,2	98,5	98,1	101,3	101,4	102,5

(\*) EUR 10 + España.

## 5.22. Agricultural accounts

(Mio ECU)

Heading	Year	EUR 10	EUR 12	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Final crop production	1986	74 241	87 269	1 909	2 111	9 140	4 882
	1987	74 260	87 932	1 912	1 993	8 664	4 481
	1988	75 623	90 450	1 989	2 080	9 796	5 062
Final livestock production	1986	86 417	96 997	3 638	4 550	18 483	2 169
	1987	82 118	92 553	3 454	4 188	17 087	2 100
	1988	83 303	94 694	3 496	4 278	17 162	2 121
Final agricultural production (1)	1986	160 802	184 596	5 547	6 661	27 627	7 051
	1987	156 740	181 078	5 367	6 182	25 753	6 581
	1988	159 267	185 718	5 484	6 358	26 970	7 182
Intermediate consumption	1986	69 906	80 968	3 215	3 217	14 479	1 654
	1987	68 533	79 575	3 103	3 205	13 976	1 591
	1988	70 215	82 071	3 107	3 271	14 072	1 683
Gross value-added at market prices	1986	90 895	103 627	2 332	3 444	13 147	5 397
	1987	88 206	101 504	2 264	2 977	11 777	4 989
	1988	89 052	103 647	2 377	3 087	12 898	5 499
+ Subsidies	1986	:	:	:	92	2 313	354
	1987	:	:	:	84	2 304	583
	1988	:	:	:	78	2 828	467
- Taxes linked to production	1986	:	:	:	136	578	153
	1987	:	:	:	138	686	45
	1988	:	:	:	211	718	9
Gross value-added at factor cost	1986	94 629	107 545	2 444	3 400	14 882	5 598
	1987	92 826	106 425	2 398	2 922	13 394	5 527
	1988	94 249	109 298	2 538	2 955	15 009	5 991
- Depreciation	1986	21 617	23 425	383	812	4 868	329
	1987	22 019	23 916	409	845	4 987	318
	1988	22 601	24 704	416	876	4 985	335
Net value-added at factor cost	1986	73 013	84 121	2 061	2 588	10 014	5 269
	1987	70 808	82 509	1 989	2 078	8 408	5 210
	1988	71 649	84 594	2 122	2 078	10 024	5 656

(1) Including contract work at agricultural producer level (FR Germany, France, United Kingdom and Spain) and other taxes linked to production (Italy).

## 5.22. Agricultural accounts

(Mio ECU)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year
11 535	22 503	444	21 091	32	5 108	1 493	7 021	1986
12 099	22 394	481	22 031	30	5 434	1 574	6 838	1987
13 503	22 751	486	20 835	30	5 576	1 325	7 017	1988
8 942	21 002	3 263	13 623	139	9 096	1 639	10 456	1986
8 800	20 145	3 227	13 066	137	8 542	1 636	10 171	1987
9 702	19 912	3 587	12 968	138	8 734	1 689	10 908	1988
20 601	43 229	3 707	34 976	170	14 203	3 194	17 630	1986
21 066	42 451	3 708	35 407	168	13 975	3 273	17 149	1987
23 380	42 429	4 074	34 194	168	14 311	3 072	18 098	1988
9 485	19 313	1 757	9 928	65	6 825	1 577	9 451	1986
9 471	19 051	1 520	9 978	64	6 797	1 570	9 250	1987
10 238	19 596	1 583	9 903	65	6 793	1 618	10 143	1988
11 116	23 916	1 950	25 047	105	7 378	1 616	8 178	1986
11 595	23 400	2 188	25 430	103	7 178	1 703	7 899	1987
13 142	22 833	2 491	24 291	103	7 517	1 453	7 954	1988
157	1 398	225	1 829	8	114	97	785	1986
226	1 530	225	2 499	7	135	91	753	1987
356	1 461	280	2 646	11	116	112	936	1988
49	1 597	61	262	3	432	21	274	1986
:	1 663	74	310	2	423	17	290	1987
:	1 659	80	391	4	405	15	344	1988
11 224	23 717	2 115	26 615	110	7 060	1 692	8 690	1986
11 821	23 267	2 340	27 619	108	6 890	1 778	8 362	1987
13 499	22 635	2 691	26 546	109	7 228	1 551	8 547	1988
1 678	3 925	391	7 716	20	1 008	130	2 164	1986
1 724	3 954	377	7 873	21	1 092	174	2 144	1987
1 920	3 983	388	8 037	22	1 165	183	2 393	1988
9 546	19 792	1 724	18 899	90	6 052	1 562	6 526	1986
10 097	19 313	1 963	19 747	87	5 797	1 604	6 218	1987
11 578	18 652	2 303	18 509	87	6 063	1 368	6 153	1988

(<sup>1</sup>) Including contract work at agricultural producer level (FR Germany, France, United Kingdom and Spain) and other linked to production (Italy).

### 5.23. Agricultural accounts Volume index numbers

(1985 = 100)

Heading	Year	EUR 10	EUR 12	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Final crop production <sup>(1)</sup>	1986	102,0	100,9	104,7	99,5	102,4	103,2
	1987	104,5	104,6	100,7	94,9	96,6	96,5
	1988	106,7	106,5	107,2	104,6	107,6	104,1
Final livestock production <sup>(1)</sup>	1986	100,7	100,9	103,3	101,7	101,7	99,7
	1987	98,9	99,8	102,8	99,3	97,1	100,2
	1988	98,8	100,2	105,1	101,0	95,8	100,9
Final agricultural production <sup>(2)</sup>	1986	101,2	100,9	103,8	101,0	101,9	102,1
	1987	101,5	102,0	102,1	97,9	96,9	97,6
	1988	102,4	103,1	105,8	102,2	99,7	103,2
Intermediate consumption	1986	100,9	101,0	104,3	99,0	99,8	99,9
	1987	102,3	102,8	105,4	102,7	98,1	102,9
	1988	102,7	103,5	105,5	100,5	97,7	107,8
Gross value-added at market prices	1986	101,6	100,7	103,1	103,1	104,4	102,7
	1987	100,9	101,4	97,4	93,0	95,5	96,1
	1988	102,1	102,7	106,1	103,9	102,1	101,8

<sup>(1)</sup> Excluding other taxes linked to production (Italy).

<sup>(2)</sup> Including contract work at agricultural producer level (FR Germany, France, United Kingdom and Spain) and other taxes linked to production (Italy).



### 5.23. Agricultural accounts

#### Volume index numbers

(1985 = 100)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year
93,7	101,2	87,5	103,8	105,7	106,4	100,3	96,6	1986
104,7	107,1	100,1	110,2	100,3	107,8	108,2	99,3	1987
108,8	109,6	100,7	105,3	104,6	113,5	81,6	99,1	1988
102,1	100,2	100,4	99,0	100,2	102,1	103,4	100,0	1986
105,9	98,4	99,9	100,3	97,6	98,3	109,2	99,7	1987
111,8	97,3	101,6	101,3	96,5	99,8	111,0	98,6	1988
97,6	100,6	98,8	101,8	101,2	103,6	102,4	98,6	1986
104,7	103,1	99,9	106,2	98,1	101,6	108,6	99,3	1987
109,5	103,5	101,5	103,7	97,9	104,6	97,3	98,7	1988
102,3	100,9	104,5	101,8	101,5	101,9	100,9	99,9	1986
105,4	103,0	100,6	106,2	103,6	104,3	107,3	101,2	1987
109,7	105,6	101,2	106,8	101,8	101,8	105,5	100,4	1988
93,6	100,3	93,8	101,8	100,9	105,3	103,8	97,0	1986
104,1	103,2	99,4	106,2	94,6	98,8	109,9	97,0	1987
109,4	101,8	101,8	102,4	95,5	107,4	89,2	96,6	1988

## 5.24. Forestry accounts

(Mio ECU)

Heading	Year ( <sup>1</sup> )	EUR 10	EUR 12	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Gross timber output, total ( <sup>2</sup> )	1986	:	:	154	117	:	:
	1987	:	:	159	114	:	:
	1988	:	:	157	:	:	:
Final forestry production ( <sup>3</sup> )	1986	:	:	162	117	:	99
	1987	:	:	167	114	:	76
	1988	:	:	166	:	:	57
Intermediate consumption	1986	:	:	14	15	:	6
	1987	:	:	15	15	:	5
	1988	:	:	15	:	:	3
Gross value-added at market prices	1986	:	:	147	102	:	93
	1987	:	:	152	99	:	72
	1988	:	:	151	:	:	54
+ Subsidies	1986	:	:	:	—	:	:
	1987	:	:	:	—	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:
- Taxes linked to production	1986	:	:	:	—	:	:
	1987	:	:	:	—	:	:
	1988	:	:	:	:	:	:
Gross value-added at factor cost	1986	:	:	147	102	:	:
	1987	:	:	152	99	:	:
	1988	:	:	151	:	:	:
- Depreciation	1986	:	:	24	:	:	:
	1987	:	:	27	:	:	:
	1988	:	:	26	:	:	:
Net value-added at factor cost	1986	:	:	123	:	:	:
	1987	:	:	125	:	:	:
	1988	:	:	124	:	:	:

(<sup>1</sup>) Crop years (FR Germany and Luxembourg: 1.10 - 30.9; Italy and United Kingdom: 1.4 - 31.3).

(<sup>2</sup>) Including other products (France) but excluding other taxes linked to production (Italy).

(<sup>3</sup>) Including contract work at forestry producer level (FR Germany, Belgium, Luxembourg, United Kingdom and Spain), other products (FR Germany, Italy and Luxembourg), and other taxes linked to production (Italy).

## 5.24. Forestry accounts

(Mio ECU)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year ( <sup>1</sup> )
433	:	:	436	12	:	:	214	1986
:	:	:	409	:	:	:	280	1987
:	:	:	413	:	:	:	:	1988
532	:	:	444	13	:	:	242	1986
:	:	:	415	:	:	:	309	1987
:	:	:	421	:	:	:	:	1988
84	:	:	53	2	:	:	167	1986
:	:	:	49	:	:	:	174	1987
:	:	:	50	:	:	:	:	1988
448	:	:	391	12	:	:	75	1986
:	:	:	367	:	:	:	135	1987
:	:	:	371	:	:	:	:	1988
12	:	:	12	:	:	:	:	1986
:	:	:	13	:	:	:	:	1987
:	:	:	10	:	:	:	:	1988
4	:	:	4	:	:	:	:	1986
:	:	:	5	:	:	:	:	1987
:	:	:	6	:	:	:	:	1988
456	:	:	399	11	:	:	75	1986
:	:	:	375	:	:	:	135	1987
:	:	:	375	:	:	:	:	1988
38	:	:	0	1	:	:	19	1986
:	:	:	0	:	:	:	18	1987
:	:	:	0	:	:	:	:	1988
418	:	:	0	11	:	:	56	1986
:	:	:	0	:	:	:	118	1987
:	:	:	0	:	:	:	:	1988

(<sup>1</sup>) Crop years (FR Germany and Luxembourg: 1.10 - 30.9; Italy and United Kingdom: 1.4 - 31.3).

### 5.25. Forestry accounts

#### Volume index numbers

(1985 = 100)

Heading	Year ( <sup>1</sup> )	EUR 10	EUR 12	Bel- gique/ België	Dan- mark	BR Deutsch- land	Ελλάδα
Gross timber output, total ( <sup>2</sup> )	1986	:	:	101,7	97,4	:	:
	1987	:	:	105,2	93,5	:	:
	1988	:	:	107,5	:	:	:
Final forestry production ( <sup>3</sup> )	1986	:	:	102,9	97,4	:	:
	1987	:	:	105,9	93,5	:	:
	1988	:	:	109,0	:	:	:
Intermediate consumption	1986	:	:	124,6	96,5	:	:
	1987	:	:	129,4	93,1	:	:
	1988	:	:	134,9	:	:	:
Gross value-added at market prices	1986	:	:	100,8	97,6	:	:
	1987	:	:	103,7	93,5	:	:
	1988	:	:	106,5	:	:	:

(<sup>1</sup>) Crop years (FR Germany and Luxembourg: 1.10 - 30.9; Italy and United Kingdom: 1.4 - 31.3).

(<sup>2</sup>) Including other products (France) but excluding other taxes linked to production (Italy).

(<sup>3</sup>) Including contract work at forestry producer level (FR Germany, Belgium, Luxembourg, United Kingdom and Spain), other products (FR Germany, Italy and Luxembourg), and other taxes linked to production (Italy).

### 5.25. Forestry accounts

#### Volume Index numbers

(1985 = 100)

España	France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year ( <sup>1</sup> )
80,0	:	:	102,6	73,0	:	:	105,7	1986
:	:	:	97,2	:	:	:	109,5	1987
:	:	:	97,4	:	:	:	:	1988
74,8	:	:	102,5	73,3	:	:	104,2	1986
:	:	:	97,7	:	:	:	109,4	1987
:	:	:	97,3	:	:	:	:	1988
87,3	:	:	102,9	91,8	:	:	150,5	1986
:	:	:	98,3	:	:	:	158,1	1987
:	:	:	97,8	:	:	:	:	1988
72,7	:	:	102,5	71,0	:	:	55,6	1986
:	:	:	97,6	:	:	:	58,5	1987
:	:	:	97,2	:	:	:	:	1988

(<sup>1</sup>) Crop years (FR Germany and Luxembourg: 1.10 - 30.9; Italy and United Kingdom: 1.4 - 31.3).

(<sup>2</sup>) Including other products (France) but excluding other taxes linked to production (Italy).

(<sup>3</sup>) Including contract work at forestry producer level (FR Germany, Belgium, Luxembourg, United Kingdom and Spain), other products (FR Germany, Italy and Luxembourg), and other taxes linked to production (Italy).

## 5.26. Fisheries: Catch by fishing regions (1) — 1987

(1 000 t)

	Country	All regions	Northeast Atlantic	Northwest Atlantic	Mediterranean	Internal waters
	<b>EUR 12</b>	<b>6 905 328</b>	<b>4 944 312</b>	<b>211 651</b>	<b>725 048</b>	<b>205 228</b>
1	Belgique/België	40 374	39 774	—	—	600
2	Danmark	1 695 718	671 373	498	—	23 847
3	BR Deutschland	201 837	169 627	8 210	—	24 000
4	Ελλάδα	135 072	—	—	108 057	10 292
5	España	1 393 362	577 718	83 194	132 338	28 700
6	France	843 714	609 510	36 793	44 290	39 939
7	Ireland	247 430	247 430	—	—	—
8	Italia	554 464	—	—	440 365	55 203
9	Luxembourg	—	—	—	—	—
10	Nederland	435 209	430 030	—	—	5 179
11	Portugal	395 250	254 535	82 134	—	2 407
12	United Kingdom	962 898	944 315	822	—	15 061
13	Türkiye	625 722	—	—	580 894	44 828
14	Norge	1 929 317	1 928 444	442	—	432
15	Sverige	214 538	210 728	—	—	3 810
16	Helvetia	4 807	—	—	—	4 807
17	Österreich	4 600	—	—	—	4 600
18	Suomi Finland	159 298	126 279	—	—	33 019
19	СССР	11 159 617	945 270	152 324	261 268	988 381
20	USA	5 736 493	—	1 012 688	—	75 234
21	Canada	1 453 484	—	1 235 832	—	43 000
22	Nippon (Japan)	11 841 104	3 487	22 376	283	229 284
⊕		<b>92 693 400</b>	<b>10 389 302</b>	<b>3 005 024</b>	<b>1 908 060</b>	<b>12 192 200</b>

(1) Fish, crustacea and molluscs.

## 5.27. Fisheries: Foreign trade and consumption — 1987

	Country	Imports		Exports		Per capita consumption (kg/ head) <sup>(1)</sup>
		tonnes	1 000 ECU	tonnes	1 000 ECU	
	<b>EUR 12</b>	<b>3 351 255</b>	<b>5 185 049</b>	<b>1 105 250</b>	<b>1 337 238</b>	<b>20,3</b>
1	Belgique/België	211 741	459 351	42 622	144 769	18,1
2	Danmark	393 468	733 193	694 022	1 517 139	25,0
3	BR Deutschland	978 348	1 098 858	326 529	368 823	10,4
4	Ελλάδα	89 356	134 623	20 852	72 661	18,4
5	España	489 214	1 029 113	205 133	346 645	33,6
6	France	686 696	1 789 752	231 922	579 841	25,8
7	Ireland	54 393	53 306	190 635	161 379	15,1
8	Italia	631 377	1 538 410	82 156	140 833	17,9
9	Luxembourg <sup>(2)</sup>	—	—	—	—	—
10	Nederland	530 400	465 052	559 046	849 424	8,5
11	Portugal	180 034	369 098	66 034	134 085	43,0
12	United Kingdom	864 981	1 190 079	355 039	582 496	18,8
13	Türkiye	3 605	3 975	32 622	74 714	6,7
14	Norge	91 510	139 327	711 729	1 701 877	41,2
15	Sverige	174 701	467 199	77 730	135 917	27,8
16	Helvetia	111 947	384 039	3 900	10 278	12,9
17	Österreich	68 740	135 816	538	2 244	8,7
18	Suomi Finland	107 744	150 207	5 034	9 959	35,2
19	СССР	491 224	175 529	771 176	735 346	28,4
20	USA	1 560 646	6 533 591	2 128 691	2 121 333	18,5
21	Canada	153 738	590 667	564 404	2 414 092	22,4
22	Nippon (Japan)	2 002 224	9 586 441	715 726	1 026 746	69,3
	⊕	<b>14 752 750</b>	<b>35 203 424</b>	<b>15 454 388</b>	<b>32 395 678</b>	<b>12,4</b>

<sup>(1)</sup> 1986 data. Source: FAO.<sup>(2)</sup> Included with Belgium.





## Foreign trade



## 6.1. Importance of trade — 1988

	Country	Imports			Exports			Balance ( <sup>1</sup> ) Mio ECU
		Mio ECU	% of GDP	1 000 ECU per head	Mio ECU	% of GDP	1 000 ECU per head	
	<b>EUR 12</b>	<b>929 478</b>	<b>23,0</b>	<b>2,9</b>	<b>906 377</b>	<b>22,5</b>	<b>2,8</b>	<b>- 23 101</b>
1	Belg./Lux.	80 738	60,8	7,9	77 854	58,7	7,6	- 2 884
2	Danmark	22 360	24,5	4,3	23 286	25,6	4,5	+ 926
3	BR Deutschland	211 962	20,8	3,4	272 950	26,8	4,4	+ 60 988
4	Ελλάδα	10 490	23,9	1,0	4 633	10,4	0,4	- 5 857
5	España	48 373	16,8	1,2	36 435	12,6	0,9	- 11 938
6	France	156 766	19,5	2,8	144 561	17,9	2,6	- 12 205
7	Ireland	13 092	47,6	3,7	15 809	57,4	4,5	+ 2 717
8	Italia	117 033	16,6	2,0	108 667	15,5	1,9	- 8 366
10	Nederland	88 895	46,0	6,0	90 051	46,6	6,1	+ 1 156
11	Portugal	14 198	40,2	1,4	9 012	25,7	0,9	- 5 186
12	United Kingdom	165 572	23,7	2,9	123 119	17,7	2,1	- 42 453
13	Türkiye	12 127	20,2	0,2	9 862	16,4	0,2	- 2 265
14	Norge	19 608	25,3	4,6	19 030	24,6	4,6	- 578
15	Sverige	38 517	25,0	4,6	42 000	27,3	5,0	+ 3 493
16	Helvetia	47 620	30,7	7,3	42 803	27,6	5,0	- 4 817
17	Österreich	30 919	28,6	4,0	26 246	24,3	3,4	- 4 637
18	Suomi Finland	17 795	20,0	3,6	18 382	20,7	3,7	+ 587
19	CCCP	90 681	:	0,3	93 498	:	0,3	+ 2 817
20	USA	373 183	9,1	1,5	270 943	6,6	1,1	- 102 240
21	Canada	90 012	22,0	3,5	94 786	23,1	3,6	+ 4 774
22	Nippon (Japan)	158 441	6,6	1,3	224 035	9,3	1,8	+ 65 594

(1) + denotes export surplus.

- denotes import surplus.

## 6.2. Evolution of total imports

(Mio ECU)

	Country	1980	1981	1982	1983	1984
	<b>EUR 12</b>	<b>557 746</b>	<b>618 870</b>	<b>672 187</b>	<b>707 694</b>	<b>809 357</b>
1	Belg./Lux.	51 615	55 613	59 095	62 475	70 750
2	Danmark	14 106	15 899	17 452	18 501	21 327
3	BR Deutschland	135 243	146 855	158 445	171 851	194 029
4	Ελλάδα	7 617	8 017	10 189	10 863	12 259
5	España	24 348	28 735	31 929	32 784	33 431
6	France	97 102	108 421	117 882	118 153	131 572
7	Ireland	7 998	9 488	9 870	10 306	12 291
8	Italia	71 813	82 108	87 740	90 403	107 281
10	Nederland	55 269	59 272	63 934	69 077	81 699
11	Portugal	6 837	8 892	9 666	9 113	10 030
12	United Kingdom	85 652	95 571	105 986	114 168	134 688
13	Türkiye	4 499	8 011	9 125	10 533	13 825
14	Norge	12 178	13 991	15 772	15 149	17 565
15	Sverige	23 999	25 839	28 192	29 335	33 383
16	Helvetia	26 097	27 404	29 189	32 678	37 231
17	Österreich	17 422	18 812	19 898	21 783	24 836
18	Suomi Finland	11 214	12 716	13 706	14 423	15 750
19	CCCP	49 199	65 278	79 290	90 186	102 162
20	USA	173 231	233 761	249 004	289 870	412 818
21	Canada	39 046	59 564	55 954	68 896	93 791
22	Nippon (Japan)	101 346	127 788	133 840	141 951	172 462
	⊕	<b>1 477 000</b>	<b>1 825 000</b>	<b>1 939 000</b>	<b>2 293 550</b>	<b>2 515 608</b>

**GENERAL NOTE** on the external trade figures:*General trade for Norway, Sweden and Canada.**Special trade in all other cases.**Imports cif (United States and Canada = fob), exports fob.*

## 6.2. Evolution of total imports

(Mio ECU)

1985	1986	1987	1988		Country	
			Mio ECU	%		
<b>874 675</b>	<b>796 004</b>	<b>829 134</b>	<b>929 478</b>	<b>37,4</b>	<b>EUR 12</b>	
74 347	70 401	72 605	80 738	3,2	Belg./Lux.	1
24 265	23 639	22 505	22 360	0,9	Danmark	2
208 333	194 368	197 748	211 962	8,5	BR Deutschland	3
13 361	11 550	11 256	10 490	0,4	Ελλάδα	4
36 257	33 299	40 261	48 373	1,9	España	5
141 642	130 551	136 384	156 766	6,3	France	6
13 167	11 821	11 801	13 092	0,5	Ireland	7
119 416	101 947	108 108	117 033	4,7	Italia	8
90 217	81 297	83 125	88 895	3,6	Nederland	10
10 184	9 608	11 650	14 198	0,6	Portugal	11
143 486	127 524	133 693	165 572	6,7	United Kingdom	12
14 839	11 307	12 167	12 127	0,5	Türkiye	13
20 304	20 628	19 556	19 608	0,8	Norge	14
37 322	33 236	35 263	38 517	1,6	Sverige	15
39 888	41 543	43 666	47 620	1,9	Helvetia	16
27 470	27 165	28 219	30 919	1,2	Österreich	17
17 222	15 589	17 194	17 795	0,7	Suomi Finland	18
109 123	90 484	83 254	90 681	3,6	CCCP	19
452 471	376 103	351 599	373 183	15,0	USA	20
100 670	82 664	75 866	90 012	3,6	Canada	21
172 067	129 786	129 513	158 441	6,4	Nippon (Japan)	22
<b>2 656 918</b>	<b>2 251 284</b>	<b>2 237 904</b>	<b>2 484 501</b>	<b>100</b>	⊕	

**GENERAL NOTE** on the external trade figures:*General trade for Norway, Sweden and Canada.**Special trade in all other cases.**Imports cif (United States and Canada = fob), exports fob.*

## 6.3. Evolution of total exports

(Mio ECU)

	Country	1980	1981	1982	1983	1984
	<b>EUR 12</b>	<b>497 137</b>	<b>571 054</b>	<b>626 652</b>	<b>671 884</b>	<b>776 772</b>
1	Belg./Lux.	46 459	49 881	53 551	58 460	65 956
2	Danmark	12 195	14 526	15 843	18 278	20 651
3	BR Deutschland	138 787	157 881	180 026	190 388	218 141
4	Ελλάδα	3 796	3 860	4 381	5 028	6 138
5	España	14 958	18 215	20 691	22 231	28 724
6	France	80 151	91 151	94 379	102 651	118 433
7	Ireland	6 101	7 006	8 238	9 701	12 254
8	Italia	56 116	68 170	74 935	81 908	93 407
10	Nederland	53 184	61 559	67 658	73 583	85 995
11	Portugal	3 330	3 751	4 253	5 153	6 563
12	United Kingdom	82 060	95 081	102 698	104 503	120 511
13	Türkiye	1 974	4 274	5 885	6 471	10 613
14	Norge	13 281	16 058	17 908	20 202	23 943
15	Sverige	22 207	25 566	27 291	30 813	37 153
16	Helvetia	21 272	24 087	26 473	28 750	32 716
17	Österreich	12 475	14 159	15 967	17 331	19 921
18	Suomi Finland	10 166	12 519	13 341	14 067	17 065
19	CCCP	54 922	70 828	88 784	102 750	116 246
20	USA	158 515	200 403	216 671	225 268	276 146
21	Canada	46 641	63 206	69 831	82 912	110 087
22	Nippon (Japan)	93 070	135 930	141 119	165 088	215 171
	⊕	<b>1 434 000</b>	<b>1 766 000</b>	<b>1 867 000</b>	<b>2 209 048</b>	<b>2 412 143</b>

## 6.3. Evolution of total exports

(Mio ECU)

1985	1986	1987	1988		Country	
			Mio ECU	%		
<b>849 936</b>	<b>806 958</b>	<b>829 911</b>	<b>906 377</b>	<b>37,9</b>	<b>EUR 12</b>	
70 649	70 168	71 952	77 854	3,2	Belg./Lux.	1
22 811	22 126	22 688	23 286	1,0	Danmark	2
241 369	247 517	254 792	272 950	11,4	BR Deutschland	3
5 950	5 749	5 653	4 633	0,2	Ελλάδα	4
30 675	26 982	31 527	36 435	1,5	España	5
128 180	121 377	123 803	144 561	6,0	France	6
13 621	12 803	13 828	15 809	0,7	Ireland	7
103 443	99 401	100 654	108 667	4,5	Italia	8
94 156	85 851	84 225	90 051	3,8	Nederland	10
7 460	7 319	7 953	9 012	0,4	Portugal	11
131 621	107 665	112 835	123 119	5,1	United Kingdom	12
10 368	7 554	8 830	9 862	0,4	Türkiye	13
26 094	18 541	18 608	19 030	0,8	Norge	14
39 771	37 881	38 565	42 000	1,8	Sverige	15
35 535	37 865	39 197	42 803	1,8	Helvetia	16
22 562	22 805	23 462	26 246	1,1	Österreich	17
17 775	16 603	17 329	18 382	0,8	Suomi Finland	18
114 206	98 722	93 398	93 498	3,9	CCCP	19
279 320	220 912	219 038	270 943	11,3	USA	20
114 387	88 102	81 766	94 786	4,0	Canada	21
232 211	214 307	198 556	224 035	9,4	Nippon (Japan)	22
<b>2 523 005</b>	<b>2 162 783</b>	<b>2 156 280</b>	<b>2 393 049</b>	<b>100</b>	⊕	

## 6.4. Evolution of trade balance (1)

(Mio ECU)

	Country	1981	1982	1983	1984
	<b>EUR 12</b>	<b>- 47 816</b>	<b>- 45 535</b>	<b>- 35 810</b>	<b>- 32 585</b>
1	Belg./Lux.	- 5 732	- 5 544	- 4 015	- 4 794
2	Danmark	- 1 373	- 1 609	- 223	- 676
3	BR Deutschland	+ 11 026	+ 21 581	+ 18 537	+ 24 112
4	Ελλάδα	- 4 157	- 5 808	- 5 835	- 6 122
5	España	- 10 520	- 11 238	- 10 553	- 4 707
6	France	- 17 299	- 23 503	- 15 503	- 13 139
7	Ireland	- 2 482	- 1 632	- 605	- 37
8	Italia	- 13 938	- 12 805	- 8 495	- 13 874
10	Nederland	+ 2 287	+ 3 724	+ 4 506	+ 4 296
11	Portugal	- 5 141	- 5 413	- 3 960	- 3 467
12	United Kingdom	- 490	- 3 288	- 9 665	- 14 177
13	Türkiye	- 3 737	- 3 240	- 4 062	- 3 212
14	Norge	+ 2 067	+ 2 136	+ 5 053	+ 6 378
15	Sverige	- 273	- 901	+ 1 478	+ 3 770
16	Helvetia	- 3 317	- 2 716	- 3 928	- 4 515
17	Österreich	- 4 653	- 3 931	- 4 452	- 4 915
18	Suomi Finland	- 197	- 365	- 356	+ 1 315
19	CCCP	+ 5 550	+ 9 494	+ 12 564	+ 14 084
20	USA	- 33 358	- 32 333	- 64 602	- 136 672
21	Canada	+ 3 642	+ 13 877	+ 14 016	+ 16 296
22	Nippon (Japan)	+ 8 142	+ 7 331	+ 23 147	+ 43 104

(1) + denotes export surplus.

- denotes import surplus.



## 6.4. Evolution of trade balance (1)

(Mio ECU)

1985	1986	1987	1988	Country	
- 24 739	+ 10 954	+ 777	- 23 101	<b>EUR 12</b>	
- 3 698	- 233	- 653	- 2 884	Belg./Lux.	1
- 1 454	- 1 513	+ 183	+ 926	Danmark	2
+ 33 036	+ 53 149	+ 57 044	+ 60 988	BR Deutschland	3
- 7 411	- 5 801	- 5 603	- 5 857	Ελλάδα	4
- 5 582	- 6 317	- 8 734	- 11 938	España	5
- 13 462	- 9 174	- 12 581	- 12 205	France	6
+ 454	+ 982	+ 2 027	+ 2 717	Ireland	7
- 15 973	- 2 546	- 7 454	- 8 366	Italia	8
+ 3 939	+ 4 554	+ 1 100	+ 1 156	Nederland	10
- 2 724	- 2 289	- 3 697	- 5 186	Portugal	11
- 11 865	- 19 859	- 20 858	- 42 453	United Kingdom	12
- 4 471	- 3 753	- 3 337	- 2 265	Türkiye	13
+ 5 790	- 2 087	- 948	- 578	Norge	14
+ 2 449	+ 4 645	+ 3 302	+ 3 483	Sverige	15
- 4 353	- 3 678	- 4 469	- 4 817	Helvetia	16
- 4 908	- 4 360	- 4 757	- 4 673	Österreich	17
+ 553	+ 1 014	+ 135	+ 587	Suomi Finland	18
+ 5 083	+ 8 238	+ 10 144	+ 2 817	CCCP	19
- 173 151	- 155 191	- 132 561	- 102 240	USA	20
+ 13 717	+ 5 438	+ 5 900	+ 4 774	Canada	21
+ 60 144	+ 84 521	+ 69 043	+ 65 594	Nippon (Japan)	22

(1) + denotes export surplus.

- denotes import surplus.

## 6.5. Volume indices

(1985 = 100)

Year	EUR 12	Belg./Lux.	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
Imports						
1975	:	73	71	80	60	:
1976	:	82	85	78	64	:
1977	:	86	83	79	68	82
1978	:	89	86	85	72	83
1979	:	95	92	91	78	96
1980	:	96	84	91	72	97
1981	:	92	79	87	72	91
1982	:	93	83	88	80	94
1983	:	92	88	91	88	94
1984	:	96	93	96	93	93
1985	:	100	100	100	100	100
1986	:	111	107	106	102	116
1987	:	120	105	112	123	149
1988	:	:	104	119	85	:
Exports						
1975	:	65	59	71	57	:
1976	:	74	62	69	65	:
1977	:	77	64	72	64	53
1978	:	80	68	74	74	57
1979	:	85	73	78	78	66
1980	:	86	78	79	85	68
1981	:	87	83	84	72	72
1982	:	88	83	87	73	79
1983	:	92	90	87	82	83
1984	:	96	95	94	112	95
1985	:	100	100	100	100	100
1986	:	108	102	101	117	93
1987	:	115	104	104	134	101
1988	:	:	109	112	75	:

## 6.5. Volume indices

(1985 = 100)

France	Ireland	Italia	Nederland	Portugal	United Kingdom	Year
Imports						
63	54	63	90	:	67	1975
79	64	73	101	:	71	1976
80	71	72	82	:	73	1977
84	81	77	87	:	77	1978
94	93	88	92	:	84	1979
99	88	90	90	:	81	1980
94	89	84	84	:	77	1981
96	86	84	84	:	81	1982
93	88	84	88	:	87	1983
96	97	92	95	:	97	1984
100	100	100	100	:	100	1985
107	101	105	104	:	106	1986
115	111	115	111	:	114	1987
123	118	123	119	:	129	1988
Exports						
68	42	60	86	:	66	1975
71	44	68	96	:	72	1976
76	52	73	76	:	78	1977
80	58	81	78	:	81	1978
88	63	87	84	:	83	1979
90	66	80	85	:	84	1980
91	68	84	86	:	83	1981
88	72	84	85	:	85	1982
91	81	87	90	:	87	1983
97	95	93	95	:	94	1984
100	100	100	100	:	100	1985
99	103	102	103	:	103	1986
103	122	104	109	:	109	1987
112	132	110	117	:	110	1988

## 6.6. Total imports by partner countries — 1988

(Mio ECU)

	Importing country	Total imports	Origin:				
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP
	<b>EUR 12</b>	<b>929 478</b>	<b>540 090</b>	<b>68 319</b>	<b>41 565</b>	<b>279 504</b>	<b>17 327</b>
1	Belg./Lux.	80 738	56 859	4 366	2 704	16 809	2 064
2	Danmark	22 360	12 014	1 131	764	8 451	118
3	BR Deutschland	211 962	113 014	13 030	12 970	72 948	2 751
4	Ελλάδα	10 490	6 554	403	602	2 931	163
5	España	48 373	27 295	4 345	2 294	14 439	1 550
6	France	156 766	102 058	10 761	4 888	39 059	4 170
7	Ireland	13 092	9 317	1 895	514	1 366	110
8	Italia	117 033	67 305	6 535	2 957	40 236	1 570
10	Nederland	88 895	54 796	6 963	3 202	23 934	1 941
11	Portugal	14 198	9 424	622	504	3 648	517
12	United Kingdom	165 572	81 453	18 279	10 172	55 668	2 373
13	Türkiye	12 127	4 985	1 285	469	5 388	67
14	Norge	19 608	9 065	1 299	895	8 349	880
15	Sverige	38 517	21 582	2 899	2 475	11 561	158
16	Helvetia	47 620	33 938	2 643	2 379	8 660	196
17	Österreich	30 919	21 061	1 051	1 584	7 223	126
18	Suomi Finland	17 795	7 747	1 133	1 318	7 595	91
19	СССР	90 644	10 489	2 470	2 719	74 966	:
20	USA	373 183	71 842	—	75 944	225 397	9 776
21	Canada	90 012	10 947	59 531	6 355	13 179	750
22	Nippon (Japan)	158 441	20 356	35 743	—	102 342	2 192

## 6.7. Total imports by partner countries — 1988

(%)

	Importing country	Total imports	Origin:				
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP
	<b>EUR 12</b>	<b>100</b>	<b>58,1</b>	<b>7,4</b>	<b>4,4</b>	<b>30,1</b>	<b>1,9</b>
1	Belg./Lux.	100	70,4	5,4	3,4	20,8	2,6
2	Danmark	100	53,7	5,1	3,4	37,8	0,5
3	BR Deutschland	100	53,3	6,2	6,1	34,4	1,3
4	Ελλάδα	100	62,4	3,8	5,7	27,9	1,6
5	España	100	56,4	9,0	4,7	29,9	3,2
6	France	100	65,1	6,9	3,1	24,9	2,7
7	Ireland	100	71,2	14,5	3,9	10,4	0,8
8	Italia	100	57,5	5,6	2,5	34,4	1,3
10	Nederland	100	61,6	7,8	3,6	26,9	2,2
11	Portugal	100	66,4	4,4	3,6	25,7	3,6
12	United Kingdom	100	49,2	11,0	6,1	33,6	1,4
13	Türkiye	100	41,1	10,6	3,9	44,4	0,6
14	Norge	100	46,2	6,6	4,6	42,6	4,5
15	Sverige	100	56,0	7,5	6,4	30,0	0,4
16	Helvetia	100	71,3	5,6	5,0	18,2	0,4
17	Österreich	100	68,1	3,4	5,1	23,4	0,4
18	Suomi Finland	100	43,5	6,4	7,4	42,7	0,5
19	CCCP	100	11,6	2,7	3,0	82,7	:
20	USA	100	19,3	—	20,4	60,4	2,6
21	Canada	100	12,2	66,1	7,1	14,6	0,8
22	Nippon (Japan)	100	12,9	22,6	—	64,6	1,4

## 6.8. Total exports by partner countries — 1988

(Mio ECU)

	Exporting country	Total exports	Destination:				
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP
	<b>EUR 12</b>	<b>906 977</b>	<b>539 794</b>	<b>71 794</b>	<b>17 019</b>	<b>277 770</b>	<b>15 233</b>
1	Belg./Lux.	77 854	57 785	3 876	917	15 276	852
2	Danmark	23 286	11 587	1 396	976	9 327	451
3	BR Deutschland	272 950	147 691	22 030	6 328	96 901	2 012
4	Ελλάδα	4 633	2 978	291	67	1 297	48
5	España	36 435	22 019	2 666	325	11 425	572
6	France	144 561	89 005	10 504	2 402	42 650	5 173
7	Ireland	15 809	11 718	1 217	306	2 568	159
8	Italia	108 667	62 010	9 642	2 058	34 957	1 722
10	Nederland	90 051	67 239	3 809	814	18 189	1 287
11	Portugal	9 012	6 446	540	69	1 957	266
12	United Kingdom	123 119	61 317	15 823	2 756	43 223	2 689
13	Türkiye	9 862	4 312	643	177	4 730	74
14	Norge	19 030	12 411	1 164	361	5 094	339
15	Sverige	42 000	21 948	4 176	758	15 118	430
16	Helvetia	42 803	23 974	3 653	1 840	13 336	478
17	Österreich	26 246	16 755	925	342	8 224	145
18	Suomi Finland	18 382	8 123	1 061	333	8 865	115
19	CCCP	93 536	14 128	462	1 650	77 296	:
20	USA	270 943	64 168	—	31 909	174 866	4 492
21	Canada	94 786	7 601	69 323	6 002	11 860	563
22	Nippon (Japan)	224 035	39 639	76 334	—	108 062	2 968

## 6.9. Total exports by partner countries — 1988

(%)

	Exporting country	Total exports	Destination:				
			EUR 12	USA	Japan	Rest of world	of which: ACP
	<b>EUR 12</b>	<b>100</b>	<b>59,6</b>	<b>7,9</b>	<b>1,9</b>	<b>30,6</b>	<b>1,7</b>
1	Belg./Lux.	100	74,2	5,0	1,2	19,6	1,1
2	Danmark	100	49,8	6,0	4,2	40,1	1,9
3	BR Deutschland	100	54,1	8,1	2,3	35,5	0,7
4	Ελλάδα	100	64,3	6,3	1,4	28,0	1,0
5	España	100	60,4	7,3	0,9	31,4	1,6
6	France	100	61,6	7,3	1,6	29,5	3,6
7	Ireland	100	74,1	7,7	1,9	16,2	1,0
8	Italia	100	57,1	8,9	1,9	32,2	1,6
10	Nederland	100	74,7	4,2	0,9	20,2	1,4
11	Portugal	100	71,5	6,0	0,8	21,7	3,0
12	United Kingdom	100	49,8	12,9	2,2	35,1	2,2
13	Türkiye	100	43,7	6,5	1,8	48,0	0,8
14	Norge	100	65,2	6,1	1,9	26,8	1,8
15	Sverige	100	52,3	9,9	1,8	36,0	1,0
16	Helvetia	100	56,0	8,5	4,3	31,2	1,1
17	Österreich	100	63,8	3,5	1,4	31,3	0,6
18	Suomi Finland	100	44,2	5,8	1,8	48,2	0,6
19	CCCP	100	15,1	0,5	1,8	82,6	:
20	USA	100	23,7	—	11,8	64,5	1,7
21	Canada	100	8,0	73,1	6,3	12,5	0,6
22	Nippon (Japan)	100	17,7	34,1	—	48,2	1,3

## 6.10. Intra-Community trade (1)

(Mio ECU)

	Year	Importing country					
		EUR 12	Belg./Lux.	Danmark	BR Deutschland	Ελλάδα	España
<b>EUR 12</b>	<b>1986</b>	<b>459 706</b>	<b>49 234</b>	<b>12 587</b>	<b>105 387</b>	<b>6 729</b>	<b>17 070</b>
	<b>1987</b>	<b>487 395</b>	<b>52 495</b>	<b>12 044</b>	<b>107 949</b>	<b>6 858</b>	<b>22 110</b>
	<b>1988</b>	<b>540 090</b>	<b>56 859</b>	<b>12 014</b>	<b>113 014</b>	<b>6 554</b>	<b>27 295</b>
<b>Belg./Lux.</b>	<b>1986</b>	53 699	:	886	14 620	391	890
	<b>1987</b>	56 970	:	812	15 172	387	1 283
	<b>1988</b>	62 004	:	793	16 401	385	1 403
<b>Danmark</b>	<b>1986</b>	10 209	383	:	3 682	157	221
	<b>1987</b>	10 832	429	:	3 801	140	291
	<b>1988</b>	11 747	476	:	4 113	147	324
<b>BR Deutschland</b>	<b>1986</b>	120 735	16 056	5 774	:	2 442	5 126
	<b>1987</b>	128 499	17 349	5 489	:	2 495	6 552
	<b>1988</b>	144 070	18 952	5 398	:	2 119	7 788
<b>Ελλάδα</b>	<b>1986</b>	3 949	152	53	1 522	:	77
	<b>1987</b>	4 291	166	57	1 595	:	116
	<b>1988</b>	4 375	229	56	1 470	:	121
<b>España</b>	<b>1986</b>	17 100	804	214	3 362	146	:
	<b>1987</b>	18 929	869	203	3 788	161	:
	<b>1988</b>	21 900	1 196	205	4 112	221	:
<b>France</b>	<b>1986</b>	72 096	11 048	1 150	22 135	931	4 064
	<b>1987</b>	76 873	11 277	1 163	22 994	880	5 339
	<b>1988</b>	86 255	11 965	1 054	25 577	840	6 578
<b>Ireland</b>	<b>1986</b>	9 049	399	99	1 475	52	193
	<b>1987</b>	10 037	494	117	1 695	56	239
	<b>1988</b>	11 531	565	113	1 736	63	250
<b>Italia</b>	<b>1986</b>	51 418	2 964	920	17 766	1 330	2 473
	<b>1987</b>	55 347	3 066	834	18 802	1 379	3 580
	<b>1988</b>	61 883	3 323	829	19 389	1 523	4 595
<b>Nederland</b>	<b>1986</b>	66 726	12 932	1 461	25 724	771	954
	<b>1987</b>	66 829	13 125	1 442	24 671	792	1 237
	<b>1988</b>	72 479	13 986	1 726	24 505	716	1 918
<b>Portugal</b>	<b>1986</b>	5 133	267	189	1 163	29	430
	<b>1987</b>	5 835	249	200	1 336	19	687
	<b>1988</b>	6 666	287	209	1 437	22	1 016
<b>United Kingdom</b>	<b>1986</b>	49 592	4 229	1 820	13 918	478	2 630
	<b>1987</b>	52 952	5 472	1 727	14 095	549	2 787
	<b>1988</b>	57 180	5 878	1 630	14 274	518	3 301

(1) On basis of import statistics.



## 6.10. Intra-Community trade (1)

(Mio ECU)

Importing country						Year	
France	Ireland	Italia	Neder-land	Portugal	United Kingdom		
84 129	8 632	56 480	49 557	5 647	64 274	1986	EUR 12
89 436	8 408	61 117	51 159	7 387	68 433	1987	
102 058	9 317	67 305	54 796	9 424	81 453	1988	
14 978	274	4 733	10 926	278	5 723	1986	Belg./Lux.
15 901	270	5 373	11 511	376	5 885	1987	
16 886	303	5 720	12 408	578	7 128	1988	
1 135	114	1 059	792	85	2 580	1986	Danmark
1 260	105	1 126	934	114	2 631	1987	
1 345	118	1 153	993	123	2 954	1988	
26 845	1 120	20 840	20 509	1 352	20 660	1986	BR Deutschland
27 876	1 055	22 797	21 181	1 708	21 997	1987	
32 917	1 050	25 490	22 272	1 941	26 143	1988	
532	11	932	198	9	461	1986	Ελλάδα
550	11	1 066	210	39	480	1987	
727	11	1 015	198	28	520	1988	
5 338	173	2 159	1 175	1 053	2 677	1986	España
5 859	146	2 408	1 136	1 377	2 983	1987	
6 573	132	2 828	1 178	1 911	3 544	1988	
:	576	14 846	5 551	965	10 830	1986	France
:	491	15 783	5 825	1 301	11 821	1987	
:	522	17 375	6 701	1 639	14 004	1988	
1 263	:	413	626	36	4 494	1986	Ireland
1 313	:	487	708	41	4 888	1987	
1 494	:	694	830	40	5 746	1988	
15 101	257	:	2 933	762	6 912	1986	Italia
16 091	240	:	2 978	1 012	7 364	1987	
18 706	301	:	3 181	1 323	8 713	1988	
9 071	624	5 999	:	386	8 802	1986	Nederland
9 298	566	6 045	:	476	9 178	1987	
10 289	641	6 695	:	675	11 327	1988	
1 130	42	296	432	:	1 135	1986	Portugal
1 302	37	336	464	:	1 206	1987	
1 421	40	378	482	:	1 374	1988	
8 735	5 441	5 203	6 415	722	:	1986	United Kingdom
9 986	5 485	5 696	6 212	944	:	1987	
11 701	6 199	5 957	6 553	1 167	:	1988	

(1) On basis of import statistics.

## 6.11. Imports by commodity classes — 1988

(Mio ECU)

	Importing country	Total imports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3).				
			Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
	<b>EUR 12</b>	<b>929 478</b>	<b>100 974</b>	<b>69 121</b>	<b>60 599</b>	<b>295 051</b>	<b>403 733</b>
1	Belg./Lux.	80 738	7 934	5 634	5 576	19 570	42 024
2	Danmark	22 360	2 666	1 427	1 136	6 573	10 558
3	BR Deutschland	211 962	22 096	16 201	14 446	61 808	97 411
4	Ελλάδα	10 490	1 734	525	703	3 165	4 363
5	España	48 373	4 965	5 340	4 197	18 872	14 999
6	France	156 766	15 465	12 331	7 373	56 995	64 602
7	Ireland	13 092	1 531	739	436	4 458	5 928
8	Italia	117 033	14 810	9 905	11 017	33 856	47 446
10	Nederland	88 895	12 392	8 658	5 849	25 083	36 912
11	Portugal	14 198	1 519	1 211	1 151	5 321	4 995
12	United Kingdom	165 572	15 862	7 151	8 716	59 350	74 494
13	Türkiye <sup>(1)</sup>	12 127	369	3 058	1 572	4 217	2 911
14	Norge	19 608	1 076	715	1 499	7 784	8 534
15	Sverige	38 517	2 446	2 653	1 841	15 339	16 238
16	Helvetia	47 620	3 180	1 747	1 549	15 392	25 752
17	Österreich	30 919	1 677	1 746	1 759	11 369	14 368
18	Suomi Finland	17 795	947	1 694	1 133	6 943	7 078
19	CCCP <sup>(2)</sup>	83 254	9 874	1 482	3 493	26 264	42 141
20	USA <sup>(1)</sup>	373 183	20 504	34 747	12 048	166 644	139 240
21	Canada	90 012	4 897	3 528	3 258	49 799	28 530
22	Nippon (Japan)	158 441	24 595	32 908	24 657	19 579	56 702

<sup>(1)</sup> SITC, Rev. 2.<sup>(2)</sup> 1987.

## 6.12. Imports by commodity classes — 1988

(%)

	Importing country	Total imports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3).				
			Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
	<b>EUR 12</b>	<b>100</b>	<b>10,9</b>	<b>7,4</b>	<b>6,5</b>	<b>31,7</b>	<b>43,5</b>
1	Belg./Lux.	100	9,8	7,0	6,9	24,2	52,1
2	Danmark	100	11,9	6,4	5,1	29,4	47,2
3	BR Deutschland	100	10,4	7,6	6,8	29,2	46,0
4	Ελλάδα	100	16,5	5,0	6,7	30,2	41,6
5	España	100	10,3	11,0	8,7	39,0	31,0
6	France	100	9,9	7,9	4,7	36,4	41,2
7	Ireland	100	11,7	5,6	3,3	34,1	45,3
8	Italia	100	12,7	8,5	9,4	28,9	40,5
10	Nederland	100	13,9	9,7	6,6	28,2	41,5
11	Portugal	100	10,7	8,5	8,1	37,5	35,2
12	United Kingdom	100	9,6	4,3	5,3	35,9	45,0
13	Türkiye (¹)	100	3,0	25,2	13,0	34,8	24,0
14	Norge	100	5,5	3,6	7,6	39,6	43,5
15	Sverige	100	6,4	6,9	4,8	39,8	42,2
16	Helvetia	100	6,7	3,7	3,2	32,3	54,1
17	Österreich	100	5,4	5,6	5,7	36,8	46,5
18	Suomi Finland	100	5,3	9,5	6,4	39,0	39,8
19	CCCP (²)	100	11,9	1,8	4,2	31,5	50,6
20	USA (¹)	100	5,5	9,3	3,2	28,6	37,3
21	Canada	100	5,4	3,9	3,6	55,2	31,7
22	Nippon (Japan)	100	15,5	20,8	15,5	12,4	35,8

(¹) SITC, Rev. 2.

(²) 1987.

## 6.13. Exports by commodity classes — 1988

(Mio ECU)

	Exporting country	Total exports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3).				
			Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
	<b>EUR 12</b>	<b>906 377</b>	<b>91 232</b>	<b>30 043</b>	<b>31 564</b>	<b>336 406</b>	<b>417 149</b>
1	Belg./Lux.	77 854	7 086	2 696	2 508	20 018	45 546
2	Danmark	23 286	6 173	521	1 503	5 897	9 191
3	BR Deutschland	272 950	12 899	3 341	5 725	131 325	119 660
4	Ελλάδα	4 633	1 074	240	348	149	2 822
5	España	36 435	5 540	1 535	1 937	12 030	15 394
6	France	144 561	20 992	2 789	6 230	55 314	59 236
7	Ireland	15 809	4 063	83	754	4 906	6 003
8	Italia	108 667	6 791	2 070	2 173	38 758	58 875
10	Nederland	90 051	17 948	7 879	6 538	19 366	38 320
11	Portugal	9 012	690	263	923	1 481	5 656
12	United Kingdom	123 119	7 975	8 627	2 928	47 162	56 428
13	Türkiye <sup>(1)</sup>	11 662	2 761	335	865	748	6 953
14	Norge	19 030	1 538	6 958	888	2 846	6 800
15	Sverige	42 000	719	921	3 981	18 110	18 269
16	Helvetia	42 803	1 186	29	591	13 905	27 092
17	Österreich	26 246	871	331	1 236	8 056	15 752
18	Suomi Finland	18 382	339	312	2 281	5 026	10 424
19	CCCP <sup>(2)</sup>	93 398	1 349	43 655	6 933	14 313	27 148
20	USA <sup>(1)</sup>	270 944	26 184	6 923	22 485	114 280	101 072
21	Canada	94 786	8 137	8 615	14 558	36 358	27 118
22	Nippon (Japan)	224 035	1 394	489	1 719	157 115	63 318

<sup>(1)</sup> SITC, Rev. 2.<sup>(2)</sup> 1987.

## 6.14. Exports by commodity classes — 1988

(%)

	Exporting country	Total exports	According to the Standard International Trade Classification (SITC, Rev. 3).				
			Food, beverages and tobacco (Secs. 0 + 1)	Mineral fuels, lubricants and related materials (Sec. 3)	Crude materials, oils and fats (Secs. 2 + 4)	Machinery and equipment (Sec. 7)	Other (Secs. 5 + 6 + 8 + 9)
	<b>EUR 12</b>	<b>100</b>	<b>10,1</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>37,1</b>	<b>46,0</b>
1	Belg./Lux.	100	9,1	3,5	3,2	25,7	58,5
2	Danmark	100	26,5	2,2	6,5	25,3	39,5
3	BR Deutschland	100	4,7	1,2	2,2	48,1	43,8
4	Ελλάδα	100	23,2	5,2	7,5	3,2	60,9
5	España	100	15,2	4,2	5,3	33,0	42,3
6	France	100	14,5	1,9	4,3	38,3	41,0
7	Ireland	100	25,7	0,5	4,8	31,0	38,0
8	Italia	100	6,3	1,9	2,0	35,7	54,2
10	Nederland	100	19,9	8,8	7,3	21,5	42,5
11	Portugal	100	7,7	2,9	10,2	16,4	62,8
12	United Kingdom	100	6,5	7,0	2,4	38,3	45,8
13	Türkiye (¹)	100	23,7	2,9	7,4	6,4	59,6
14	Norge	100	8,0	36,6	4,7	15,0	35,7
15	Sverige	100	1,7	2,2	9,5	43,1	43,5
16	Helvetia	100	2,8	0,1	1,4	32,4	63,3
17	Österreich	100	3,3	1,3	4,7	30,7	60,0
18	Suomi Finland	100	1,8	1,8	12,4	27,3	56,7
19	CCCP (²)	100	1,4	46,7	7,4	15,3	29,1
20	USA (¹)	100	9,7	2,5	8,3	42,2	37,3
21	Canada	100	8,5	9,1	15,4	38,4	28,6
22	Nippon (Japan)	100	0,6	0,2	0,8	70,1	28,3

(¹) SITC, Rev. 2.

(²) 1987.

## 6.15. EC (EUR 12) share in the trade of the main non-EC countries

Country	% of each country's total imports			% of each country's total exports		
	1980	1987	1988	1980	1987	1988
Iceland	51,0	52,2	50,0	46,9	57,2	58,6
Norway	49,3	49,6	46,1	72,2	62,6	64,8
Sweden	50,2	57,5	55,4	51,3	51,0	52,0
Finland	34,9	44,5	43,4	40,4	42,0	44,1
Switzerland	68,4	72,2	71,4	53,4	55,7	56,1
Austria	62,1	67,2	66,9	56,2	61,8	61,9
Yugoslavia	35,4	39,6	38,7	26,5	34,8	37,6
Turkey	35,2	34,1	41,0	45,9	47,8	37,7
Soviet Union	17,1	11,4	11,6	22,6	14,4	15,1
Poland	19,7	22,0	28,6	22,8	23,2	28,9
Czechoslovakia	14,1	10,3	10,6	13,1	9,2	9,6
Hungary	23,1	24,3	25,2	20,9	19,9	22,5
Romania	17,3	11,6	10,2	25,4	26,1	24,1
Bulgaria	11,7	9,8	9,6	15,0	5,0	4,6
Morocco	53,7	52,4	48,1	63,8	58,4	50,0
Algeria	67,9	60,3	59,0	43,4	70,0	62,0
Tunisia	67,3	67,2	66,7	72,1	78,8	73,6
Libya	68,4	57,9	56,2	44,2	77,3	81,3
Egypt	42,0	37,1	34,9	47,4	48,5	43,0
Sudan	39,1	33,9	33,6	31,1	33,6	29,9
Ivory Coast	58,8	60,0	59,3	67,3	56,2	52,2
Ghana	41,6	50,2	48,6	42,4	44,9	49,3
Nigeria	58,0	54,2	52,0	38,0	34,7	35,0
Cameroon	66,5	70,8	67,6	59,2	63,4	69,7
Gabon	79,2	66,5	66,7	45,5	59,0	58,5
Zaire	54,7	41,7	37,5	88,6	71,1	71,2
Angola	53,9	53,3	53,8	16,3	44,1	45,7
Kenya	37,4	45,0	47,2	34,9	40,8	41,1
Tanzania	46,1	40,3	43,1	44,4	58,3	54,3
Zambia	36,7	38,4	41,6	51,1	32,7	31,0
Republic of South Africa	36,0	41,1	42,1	19,1	24,1	26,0
United States of America	15,8	20,0	19,3	26,7	23,8	23,5
Canada	8,4	11,3	11,4	13,2	7,3	7,6
Mexico	14,9	10,7	9,7	15,3	12,0	9,0
Guatemala	13,9	9,9	17,7	25,0	16,8	19,8
El Salvador	9,4	10,8	10,0	20,3	22,3	27,1
Nicaragua	8,8	34,4	29,4	34,6	36,0	32,2
Costa Rica	13,4	14,3	12,9	23,7	26,3	26,1

## 6.15. EC (EUR 12) share in the trade of the main non-EC countries

Country	% of each country's total imports			% of each country's total exports		
	1980	1987	1988	1980	1987	1988
Panama	7,2	8,6	9,7	12,9	14,2	20,6
Cuba	14,5	31,0	31,2	10,2	32,0	28,7
Bahamas	7,4	8,3	7,5	21,5	15,5	15,2
Dominican Republic	10,4	8,3	9,4	10,2	7,2	8,9
Jamaica	11,4	12,4	13,7	25,3	29,4	25,1
Trinidad and Tobago	14,3	19,0	21,3	12,3	12,3	9,0
Netherlands Antilles	4,0	14,9	14,5	13,6	5,1	5,0
Venezuela	23,6	27,3	26,6	17,4	11,8	11,1
Ecuador	17,9	19,4	20,5	8,0	6,5	7,5
Peru	17,9	21,6	21,9	20,0	25,3	29,6
Brazil	16,5	21,9	21,6	30,5	26,5	27,7
Chile	19,9	22,1	19,1	37,1	32,1	35,4
Bolivia	19,3	14,9	12,5	24,4	13,5	18,4
Uruguay	19,1	21,1	20,7	31,4	28,8	26,3
Argentina	29,7	31,9	27,5	30,4	28,6	30,5
Syria	38,6	35,3	36,3	64,0	47,5	33,8
Iraq	44,3	26,8	30,0	42,0	41,6	30,8
Iran	42,0	43,4	39,5	32,1	36,2	40,8
Israel	28,1	44,0	46,7	41,0	29,4	31,3
Saudi Arabia	36,8	34,8	38,4	38,0	21,2	21,6
Kuwait	32,9	32,5	29,0	26,1	27,6	26,2
Bahrain	12,8	23,1	18,9	0,5	5,7	5,9
Pakistan	21,9	25,5	25,6	19,8	30,0	29,3
India	21,8	35,3	30,0	23,0	23,1	23,3
Bangladesh	14,4	12,5	11,7	17,4	23,2	28,5
Sri Lanka	22,0	16,5	16,8	20,9	22,1	23,4
Thailand	13,4	15,5	15,6	26,0	22,4	16,2
Indonesia	13,6	18,3	19,3	6,5	9,0	11,1
Malaysia	15,8	13,4	13,3	17,6	14,3	14,4
Brunei	20,3	17,8	23,7	:	3,0	11,7
Singapore	11,2	12,2	11,8	12,8	11,9	12,7
Philippines	10,7	12,0	12,1	17,4	19,0	17,7
China	14,4	16,8	14,7	13,0	9,9	10,0
South Korea	7,3	11,2	11,7	15,0	14,0	13,9
Japan	5,9	11,8	12,9	14,0	16,6	13,4
Taiwan	8,2	12,3	12,4	14,6	13,2	14,6
Hong Kong	12,3	11,0	10,4	22,9	15,8	15,6
Australia	22,7	47,4	47,0	13,9	15,8	14,6
Papua New Guinea	7,6	5,7	7,9	36,8	37,5	32,3
New Zealand	20,0	46,0	41,5	23,6	20,6	17,5





## Services and transport



## 7.1. Television sets and telephones in use

Country	Television receivers (1987)		Telephones Main lines (1988)	
	1 000	per 1 000 population	1 000	per 1 000 population
<b>EUR 12</b>	<b>104 718</b>	<b>310</b>	<b>128 578</b>	<b>396</b>
1 Belgique/België	3 173	320	3 525	356
2 Danmark	1 979	386	2 791	544
3 BR Deutschland	23 378	385	28 412	462
4 Ελλάδα	1 750	175	3 618	362
5 España	14 314	368	10 971	283
6 France	18 459	333	25 454	455
7 Ireland	826	228	834	236
8 Italia	14 687	257	20 091	350
9 Luxembourg	91	249	167	445
10 Nederland	4 750	325	6 466	438
11 Portugal	1 626	159	1 849	180
12 United Kingdom	19 685	347	24 400	427
13 Türkiye	9 000	172	4 920	938
14 Norge	1 454	348	2 016	480
15 Sverige	3 293	395	5 600	664
16 Helvetia	2 330	359	3 632	555
17 Österreich	2 474	330	3 001	395
18 Suomi Finland	1 843	374	2 470	499
19 CCCP	88 000	314	30 234	107
20 USA	197 000	811	129 709	526
21 Canada	14 895	577	13 955	538
22 Nippon (Japan)	71 500	587	51 127	417
⊕	<b>736 000</b>	<b>147</b>	:	:

## 7.2. Index numbers of retail sales volume

(1985 = 100)

	Country	1983	1984	1985	1986	1987	1988
	<b>EUR 9</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>103</b>	<b>106</b>	<b>110</b>
1	Belgique/België	99	98	100	104	106	105
2	Danmark	96	99	100	103	99	100
3	BR Deutschland	99	99	100	102	106	109
4	Ελλάδα	98	103	100	97	103	121
5	España	—	—	—	—	—	—
6	France	107	102	100	101	101	101
7	Ireland	100	98	100	100	98	91
8	Italia	—	—	—	—	—	—
9	Luxembourg (1)	103	100	100	103	108	111
10	Nederland	102	100	100	102	106	107
11	Portugal	—	—	—	—	—	—
12	United Kingdom	92	96	100	105	112	119
20	USA	90	95	100	107	107	110
22	Nippon (Japan)	101	99	100	102	108	112

(1) The data for Luxembourg take account only of sales of large-scale businesses.

### 7.3. Railways: Length of line, passenger-kilometres and tonne-kilometres — 1987

	Country	Length of line operated (km)	Passenger- kilometres (Mio)	Net tonne- kilometres (Mio)
	<b>EUR 12</b>	:	:	:
1	Belgique/België	3 639	6 270	:
2	Danmark	2 471	4 782	:
3	BR Deutschland	27 427	39 174	:
4	Ελλάδα	2 479	1 973	:
5	España	12 686	15 394	:
6	France	34 644	59 972	:
7	Ireland	1 944	1 196	:
8	Italia	:	:	:
9	Luxembourg	270	216	:
10	Nederland	2 809	9 396	:
11	Portugal	3 607	5 807	:
12	United Kingdom	16 985	33 140	:
13	Türkiye	:	:	:
14	Norge	:	:	:
15	Sverige	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:
17	Österreich	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:
19	CCCP	:	:	:
20	USA	:	:	:
21	Canada	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:

7.4. Rail freight traffic <sup>(1)</sup>

(Mio tkm)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land <sup>(2)</sup>	Ελλάδα	España
1964	:	6 986	1 651	60 987	546	:
1965	:	6 819	1 500	59 498	571	:
1966	:	6 295	1 532	58 221	552	:
1967	:	6 258	1 504	56 450	563	:
1968	:	6 864	1 477	60 039	548	:
1969	:	7 602	1 617	68 403	587	:
1970	:	8 005	1 769	72 521	688	:
1971	:	7 513	1 912	66 196	748	:
1972	:	7 675	2 001	65 680	755	:
1973	:	8 370	2 179	68 307	798	:
1974	:	9 343	2 093	70 723	902	:
1975	:	6 151	1 939	56 300	931	:
1976	:	6 834	1 963	60 443	844	:
1977	:	6 682	1 840	56 865	855	:
1978	:	7 179	1 789	56 314	854	:
1979	:	8 535	1 701	65 092	841	:
1980	:	7 999	1 619	63 604	814	:
1981	:	7 528	1 551	60 871	693	:
1982	:	6 163	1 094	52 111	515	:
1983	:	6 080	1 125	50 709	635	:
1984	:	7 029	1 123	54 382	730	:
1985	:	7 398	1 216	57 941	687	:
1986	159 735	6 693	1 251	54 570	678	10 148
1987	158 163	6 561	1 139	52 822	580	10 505

<sup>(1)</sup> Full wagon loads.<sup>(2)</sup> Including 'Other railways'.

7.4. Rail freight traffic <sup>(1)</sup>

(Mio tkm)

France ( <sup>2</sup> )	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom ( <sup>3</sup> )	Year
63 667	350	14 662	670	3 885	:	26 168	1964
63 020	376	15 356	622	3 522	:	25 229	1965
62 532	392	15 957	567	3 272	:	23 858	1966
61 424	434	17 972	571	3 310	:	22 253	1967
61 703	506	18 012	639	3 335	:	24 026 ( <sup>1</sup> )	1968
65 943	545	18 035	725	3 433	:	23 034 ( <sup>1</sup> )	1969
69 156	548	18 906	763	3 532	:	24 550 ( <sup>1</sup> )	1970
65 731	580	18 022	749	3 316	:	22 006 ( <sup>1</sup> )	1971
67 186	578	17 844	781	3 071	:	21 030 ( <sup>1</sup> )	1972
72 319	582	15 574	784	3 463	:	30 499 ( <sup>1</sup> )	1973
75 480	603	18 145	866	3 370	:	21 633	1974
62 575	551	15 471	660	2 721	:	23 430	1975
66 940	595	16 988	626	2 696	:	23 050	1976
64 669	596	17 767	567	2 805	:	22 738	1977
65 749	630	17 337	649	2 882	:	19 980	1978
69 074	629	17 525	714	3 376	:	19 894	1979
67 862	637	18 157	665	3 468	:	17 640	1980
62 793	691	16 907	585	3 319	:	17 505	1981
53 914	671	16 072	408	2 764	:	16 479	1982
51 921	582	15 611	365	2 719	:	18 240	1983
52 338	601	16 625	437	3 121	:	14 056	1984
50 828	601	16 564	476	3 275	:	17 190	1985
47 013	574	15 838	461	3 050	1 307	18 152	1986
46 599	563	16 974	456	2 991	1 465	17 508	1987

<sup>(1)</sup> Full wagon loads.<sup>(2)</sup> Including 'Other railways'.<sup>(3)</sup> Excluding traffic of Freightliners Ltd and National Carriers Ltd.

## 7.5. Inland waterways — 1987

	Country	Length of inland waterways in use (km)	Goods-carrying vessels		Tonnes carried (1 000) ( <sup>1</sup> )	Tonne- kilo- metres (Mio) ( <sup>1</sup> )
			Number	Capacity (1 000 t)		
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	1 514	2 214	1 648	90 956	4 678
2	Danmark	:	:	:	:	:
3	BR Deutschland	4 490	3 063	3 250	207 548	42 161
4	Ελλάδα	:	:	:	:	:
5	España	:	:	:	:	:
6	France	:	4 565	2 092	56 968	6 801
7	Ireland	:	:	:	:	:
8	Italia	:	:	:	:	:
9	Luxembourg	37	19	15	1 922	12
10	Nederland	4 831	:	:	240 671	27 868
11	Portugal	:	:	:	:	:
12	United Kingdom	:	:	:	:	:
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:	:
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:

(<sup>1</sup>) Transit traffic included.



## 7.6. Civil aviation of principal companies — 1987

	Country	Number of airlines	Number of aircraft	Passenger- km (Mio) ( <sup>1</sup> )	Available seat-km (Mio) ( <sup>1</sup> )	Load- factor (%)
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	1	24	5 973	8 825	68
2	Danmark ( <sup>2</sup> )	2	:	3 336	4 802	69
3	BR Deutschland	1	101	31 755	47 755	66
4	Ελλάδα	1	51	7 121	10 872	66
5	España	1	86	20 408	28 976	70
6	France	2	109	37 079	53 630	69
7	Ireland	1	22	555	884	63
8	Italia	1	54	15 343	23 700	65
9	Luxembourg	1	9	:	:	:
10	Nederland	1	51	21 835	31 697	69
11	Portugal	1	30	4 976	7 022	71
12	United Kingdom	2	164	46 253	77 405	68
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:	:
19	CCCP	:	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:

(<sup>1</sup>) International and domestic scheduled services.

(<sup>2</sup>) Norway, Denmark and Sweden (SAS Company).

## 7.7. Maritime fleets (1) — 1987

	Country	All ships (2)			Among which: Oil tankers	
		Number	1 000 tonnes gross	% world	Number	1 000 tonnes gross
	<b>EUR 12</b>	<b>13 760</b>	<b>66 771</b>	<b>:</b>	<b>977</b>	<b>20 661</b>
1	Belgique/België	350	2 268	:	19	224
2	Danmark	1 256	4 873	:	57	2 166
3	BR Deutschland	1 414	4 318	:	61	317
4	Ελλάδα	1 948	23 560	:	297	9 247
5	España	2 350	4 949	:	70	:
6	France	954	5 371	:	60	2 465
7	Ireland	153	154	:	5	15
8	Italia	1 571	7 817	:	212	2 631
9	Luxembourg	:	:	:	:	:
10	Nederland	1 307	3 908	:	51	774
11	Portugal	292	1 048	:	13	533
12	United Kingdom	2 165	8 505	:	215	2 822
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:	:
19	СССР	:	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:
23	Liberia	:	:	:	:	:
24	Panama	:	:	:	:	:
	⊕	:	:	:	:	:

(1) Excluding ships under 100 tonnes gross.

(2) Including trawlers, tugboats and various other ships.

## 7.8. Merchant shipping — 1987

(Mio t)

	Country	International traffic			National traffic
		Unloaded		Loaded	
		Total	Among which: petroleum products	Total	
	<b>EUR 12</b>	<b>7 022</b>	<b>:</b>	<b>63 157</b>	<b>:</b>
1	Belgique/België	112	:	2 096	19,9
2	Danmark	588	11,2	4 612	10,0
3	BR Deutschland	1 099	2,0	4 115	33,5
4	Ελλάδα	1 679	:	23 402	:
5	España	609	41,1	4 364	51,8
6	France	315	:	5 063	:
7	Ireland	64	0,5	123	5,3
8	Italia	943	:	7 561	:
9	Luxembourg	:	:	:	:
10	Nederland	620	:	3 387	108,6
11	Portugal	77	2,2	917	10,0
12	United Kingdom	916	104,0	7 517	47,8
13	Türkiye	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:
19	CCCP	:	:	:	:
20	USA (1981)	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:

### 7.9. Length of road network by administrative categories — 1987

(1 000 km)

	Country	Motor-ways	Main or national roads	Secondary or regional roads	Other roads (1)	Total (1)
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	1 568	12 903	1 371	:	:
2	Danmark	599	3 984	7 089	58 816	70 488
3	BR Deutschland	8 618	31 196	133 776	323 000	496 590
4	Ελλάδα	91	9 195	31 290	:	:
5	España	2 276	18 380	74 474	59 586	154 716
6	France	6 206	28 395	352 000	421 000	807 601
7	Ireland	8	5 255	10 566	76 474	92 303
8	Italia	6 091	45 779	109 027	141 666	302 563
9	Luxembourg	58	942	1 962	2 316	5 278
10	Nederland	:	:	:	:	:
11	Portugal	215	:	9 746	:	:
12	United Kingdom	3 092	12 909	36 610	323 464	376 075
13	Türkiye	:	:	:	:	:
14	Norge	:	:	:	:	:
15	Sverige	:	:	:	:	:
16	Helvetia	:	:	:	:	:
17	Österreich	:	:	:	:	:
18	Suomi Finland	:	:	:	:	:
19	СССР	:	:	:	:	:
20	USA	:	:	:	:	:
21	Canada	:	:	:	:	:
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	:

(1) Last known data, previous years.

## 7.10. Motor vehicles in use — 1987

Country	Private cars, taxis and cars for hire as well as dual-purpose vehicles		Buses and motor coaches, goods motor vehicles and lorries, road tractors, special purpose vehicles
	1 000	per 1 000 population	1 000
<b>EUR 12</b>	:	:	:
1 Belgique/België	3 497,8	:	3 832,1
2 Danmark	:	:	:
3 BR Deutschland	27 908,2	:	29 910,8
4 Ελλάδα	1 432,6	:	2 098,9
5 España	10 218,5	:	12 247,5
6 France	21 970,0	:	:
7 Ireland	742,8	:	868,8
8 Italia	:	:	:
9 Luxembourg	162,5	:	:
10 Nederland	5 019,8	:	5 501,3
11 Portugal	2 073,3	:	:
12 United Kingdom	18 859,0	:	21 047,2
13 Türkiye	:	:	:
14 Norge	:	:	:
15 Sverige	:	:	:
16 Helvetia	:	:	:
17 Österreich	:	:	:
18 Suomi Finland	:	:	:
19 CCCP	:	:	:
20 USA	:	:	:
21 Canada	:	:	:
22 Nippon (Japan)	:	:	:
⊖	:	:	:

## 7.11. Road traffic accidents

(Number)

Year	EUR 12	Belgique/ België	Danmark	BR Deutsch- land	Ελλάδα	España
Accidents involving personal injury						
1982	:	57 407	11 196	358 693	22 401	63 585
1983	:	58 778	11 115	374 107	20 389	72 779
1984	:	58 659	11 489	359 485	21 501	74 111
1985	:	54 826	:	327 745	:	:
1986	:	58 515	11 170	341 921	19 462	87 703
1987	:	59 669	10 164	325 519	18 966	98 182
Deaths <sup>(1)</sup>						
1982	54 300 *	2 064	658	11 608	1 557	4 486
1983	53 900 *	2 090	669	11 732	1 586	4 666
1984	51 600 *	1 893	665	10 199	1 704	4 827
1985	:	1 801	:	8 400	:	:
1986	:	1 951	723	8 948	1 451	5 419
1987	:	1 922	698	7 967	1 502	5 858
Persons injured						
1982	1 662 200 *	77 693	13 442	467 188	31 571	100 151
1983	1 644 300 *	79 397	13 245	489 210	28 374	112 272
1984	1 630 500 *	79 678	13 718	466 033	29 810	115 528
1985	:	74 514	:	422 095	:	:
1986	:	79 861	13 398	443 217	27 502	137 144
1987	:	81 934	12 016	424 622	26 478	153 388
Total casualties						
1982	1 716 521	79 757	14 100	478 796	33 128	104 637
1983	1 698 182	81 487	13 895	500 942	29 960	116 938
1984	1 682 098	81 571	14 383	476 232	31 514	120 355
1985	:	76 315	:	430 495	:	:
1986	:	81 812	14 121	452 165	28 933	142 564
1987	:	83 856	12 714	432 589	27 980	159 246

<sup>(1)</sup> Died within 30 days following the accident with exception of:

France: within 6 days. Spain: within 24 hours.

Italy: within 7 days. Portugal: on the spot.

Greece: within 3 days.

\* As the definition of persons killed is not the same from one country to another, Eurostat has estimated adjustments of some national figures for EUR 10 and EUR 12.

## 7.11. Road traffic accidents

(Number)

France	Ireland	Italia	Luxem- bourg	Neder- land	Portugal	United Kingdom	Year
Accidents involving personal injury							
220 586	5 482	159 858	1 361	45 517	:	261 531	1982
209 715	5 594	161 114	1 429	45 646	:	247 000	1983
199 654	5 737	159 051	1 423	44 317	:	259 163	1984
191 096	:	157 786	1 332	42 348	:	251 424	1985
184 626	5 776	155 427	1 348	43 581	:	:	1986
:	5 752	158 208	1 181	42 655	81 066	245 407	1987
Deaths <sup>(1)</sup>							
12 030	533	7 706	75	1 710	2 161	6 150	1982
11 677	535	7 685	85	1 756	2 238	5 539	1983
11 525	465	7 184	70	1 615	1 902	5 788	1984
10 447	:	7 130	79	1 438	:	5 342	1985
10 961	387	7 076	79	1 529	:	:	1986
:	462	6 764	68	1 485	2 296	5 339	1987
Persons injured							
310 720	8 006	217 426	1 964	52 212	49 125	336 285	1982
294 363	7 946	219 744	2 118	52 471	41 999	306 804	1983
282 485	8 210	217 553	2 117	50 676	41 177	327 276	1984
270 745	:	216 102	1 997	48 450	:	320 819	1985
259 015	8 329	213 159	1 983	:	:	:	1986
:	8 409	217 511	1 682	49 189	54 517	316 070	1987
Total casualties							
332 750	8 539	225 132	2 039	53 922	51 286	342 435	1982
306 040	8 481	227 429	2 203	54 227	44 237	312 343	1983
294 010	8 675	224 737	2 187	52 291	43 079	333 064	1984
281 192	:	223 232	2 076	49 888	:	326 161	1985
269 976	8 716	220 235	2 062	51 610	:	:	1986
:	8 871	224 295	1 750	50 674	56 813	321 409	1987

(<sup>1</sup>) Died within 30 days following the accident with exception of:

France: within 6 days. Spain: within 24 hours.

Italy: within 7 days. Portugal: on the spot.

Greece: within 3 days.

\* As the definition of persons killed is not the same from one country to another, Eurostat has estimated adjustments of some national figures for EUR 10 and EUR 12.





## Environment



## 8.1. Water indicators — 1985

	Country	Total supply Mm <sup>3</sup>	Surface water supply Mm <sup>3</sup>	Ground-water supply Mm <sup>3</sup>	Water supply per capita m <sup>3</sup>	Population served by a sewage treatment plant %
	<b>EUR 12</b>	:	:	:	:	:
1	Belgique/België	:	:	:	:	:
2	Danmark	1 462	:	:	286	90
3	BR Deutschland	41 216 <sup>(1)</sup>	34 225 <sup>(1)</sup>	6 991 <sup>(1)</sup>	675 <sup>(1)</sup>	87 <sup>(1)</sup>
4	Ελλάδα	:	:	:	:	:
5	España	45 250	39 840	5 410	1 175	29
6	France	39 995 <sup>(2)</sup>	32 965 <sup>(2)</sup>	7 030 <sup>(2)</sup>	725 <sup>(2)</sup>	50 <sup>(2)</sup>
7	Ireland	:	:	:	:	:
8	Italia	:	:	:	:	:
9	Luxembourg	67	22	45	182	83
10	Nederland	14 471	13 331	1 140	999	85
11	Portugal	:	:	:	:	13 <sup>(1)</sup>
12	United Kingdom	11 511	9 159	2 352	231	83
13	Türkiye	19 400	14 100	5 300	389	3
14	Norge	2 235	2 127	:	538	421 <sup>(1)</sup>
15	Sverige	2 888 <sup>(1)</sup>	2 391 <sup>(1)</sup>	:	346 <sup>(1)</sup>	100 <sup>(2)</sup>
16	Helvetia	709	196	:	109	81
17	Österreich	2 120	1 000	1 120	280	65
18	Suomi Finland	4 000	3 680	190	816	72
19	СССР	:	:	:	:	:
20	USA	467 000	366 000	101 000	1 952	74 <sup>(2)</sup>
21	Canada	41 470	40 516	954	1 635	57
22	Nippon (Japan)	:	:	:	:	36 <sup>(2)</sup>

General comment on environmental statistics: statistics obtained through Eurostat/OECD cooperation.

<sup>(1)</sup> 1983.

<sup>(2)</sup> 1984.

8.2. Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) emissions from fossil fuels — 1960-1987

(Mio t C)

	Country	1960	1970	1980	1985	1986	1987
	<b>EUR 12</b>	<b>467 897</b>	<b>694 810</b>	<b>777 389</b>	<b>724 915</b>	<b>725 238</b>	<b>736 174</b>
1	Belgique/België	21 792	33 535	34 821	27 931	28 678	28 582
2	Danmark	7 576	16 080	16 778	16 907	16 694	16 665
3	BR Deutschland	138 950	197 258	212 120	206 915	204 308	201 195
4	Ελλάδα	2 321	5 899	12 640	15 220	15 294	16 310
5	España	12 644	27 922	54 870	50 665	49 837	49 930
6	France	68 436	110 418	129 470	102 761	98 748	99 991
7	Ireland	2 607	4 810	6 706	7 227	7 632	8 107
8	Italia	26 442	77 642	97 818	94 208	94 149	101 378
9	Luxembourg	3 337	3 776	3 098	2 562	2 505	2 406
10	Nederland	18 837	35 278	43 400	40 606	42 320	43 592
11	Portugal	2 085	3 399	7 005	7 036	7 844	7 764
12	United Kingdom	162 870	178 794	158 663	152 878	157 228	160 254
13	Türkiye	4 310	10 638	18 990	28 323	31 825	33 396
14	Norge	3 426	6 491	8 499	7 973	9 221	8 550
15	Sverige	13 073	24 625	19 083	16 161	15 969	15 478
16	Helvetia	4 933	10 128	10 591	10 267	10 879	10 331
17	Österreich	8 009	13 076	13 505	14 095	13 903	14 210
18	Suomi Finland	3 961	10 732	14 789	12 774	14 340	14 352
19	CCCP	389 866	615 255	878 497	969 779	995 307	1 021 681
20	USA	783 649	1 149 328	1 248 174	1 190 287	1 191 398	1 213 930
21	Canada	51 111	88 319	113 538	106 891	104 298	107 866
22	Nippon (Japan)	60 842	194 666	242 898	244 238	241 202	241 453
23	⊕	2 504 000	3 924 000	5 051 000	5 162 000	5 374 000	5 594 707
24	EUR 12 (%)	18,7	17,7	15,4	14,0	13,5	13,2

Source: Eurostat for the Member States; Carbon Dioxide Information and Analysis Center — USA for the others.

8.3. Per capita carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) emissions from fossil fuels — 1960-1987

(t C)

	Country	1960	1970	1980	1985	1986	1987
	<b>EUR 12</b>	<b>1,673</b>	<b>2,290</b>	<b>2,445</b>	<b>2,252</b>	<b>2,247</b>	<b>2,274</b>
1	Belgique/België	2,390	3,480	3,536	2,833	2,908	2,896
2	Danmark	1,654	3,262	3,275	3,306	3,260	3,250
3	BR Deutschland	2,507	3,252	3,445	3,391	3,346	3,288
4	Ελλάδα	0,279	0,671	1,311	1,532	1,535	1,633
5	España	0,415	0,827	1,468	1,316	1,289	1,286
6	France	1,498	2,175	2,403	1,863	1,783	1,797
7	Ireland	0,921	1,630	1,972	2,041	2,156	2,288
8	Italia	0,527	1,443	1,733	1,649	1,645	1,768
9	Luxembourg	10,598	11,111	8,491	6,976	6,780	6,466
10	Nederland	1,640	2,706	3,067	2,802	2,904	2,973
11	Portugal	0,233	0,376	0,717	0,693	0,768	0,757
12	United Kingdom	3,110	3,214	2,817	2,700	2,770	2,815
13	Türkiye	0,155	0,299	0,425	0,559	0,615	0,631
14	Norge	0,956	1,673	2,080	1,920	2,212	2,044
15	Sverige	1,748	3,062	2,296	1,936	1,908	1,843
16	Helvetia	0,920	1,616	1,659	1,572	1,655	1,561
17	Österreich	1,136	1,751	1,789	1,865	1,838	1,876
18	Suomi Finland	0,894	2,330	3,094	2,606	2,916	2,910
19	CCCP	1,867	2,545	3,348	3,510	3,571	3,627
20	USA	4,337	5,605	5,481	4,974	4,931	4,977
21	Canada	2,854	4,142	4,717	4,245	4,110	4,205
22	Nippon (Japan)	0,652	1,883	2,080	2,023	1,985	1,978

Source: Eurostat for the Member States; Carbon Dioxide Information and Analysis Center — USA for the others.

#### 8.4. Per capita sulphur dioxide (kg SO<sub>x</sub>) and nitrous oxide (kg NO<sub>x</sub>) emissions from all sources — 1975-1985

Country	(kg SO <sub>2</sub> )			(kg NO <sub>2</sub> )		
	1975	1980	1985	1975	1980	1985
Belgique/België	:	87	:	:	32	:
Danmark	83	88	66	36	48	51
BR Deutschland	54	52	38	41	48	48
Ελλάδα	:	57	:	:	23	:
España	:	68	:	:	25	:
France	63	65	31	31	35	31
Ireland	59	64	39	19	21	19
Italia	59 <sup>(1)</sup>	57	37	27	28	27
Luxembourg	:	66	35	:	63	59
Nederland	28	33	19	33	39	38
Portugal	20	27	28	11	17	30
United Kingdom	94	86	65	38	40	37
Türkiye	:	:	:	:	:	:
Norge	36	37	25	48	50	54
Sverige	84	60	32	38	38	36
Helvetia	17	20	15	25	31	:
Österreich	:	43	21	:	27	29
Suomi Finland	114	122	76	34 <sup>(2)</sup>	59	49
СССР	:	:	:	:	:	:
USA	120	105	90	88	89	83
Canada	234 <sup>(1)</sup>	193	146	77 <sup>(1)</sup>	81	77
Nippon (Japan)	15 <sup>(2)</sup>	11	:	14 <sup>(1)</sup>	11	:

Source: Eurostat-OECD.

<sup>(1)</sup> 1976.

<sup>(2)</sup> 1977.

## 8.5. Sulphur dioxide and nitrous oxide emissions by sector — 1985

(%)

	Country	Fuels, energy production	Oil refining	Energy combustion	Manu- facturing processes	Road transport	Total
(a) (SO <sub>x</sub> )							
	EUR 12	66,6	6,6	19,0	5,2	2,7	100,0
1	Belgique/België	48,1	8,8	25,2	13,9	4,1	100,0
2	Danmark	72,6	1,2	18,5	4,7	3,0	100,0
3	BR Deutschland	67,0	6,3	17,1	7,0	2,6	100,0
4	Ελλάδα	74,7	5,5	16,2	3,5	0,0	100,0
5	España	78,8	4,5	12,2	2,9	1,6	100,0
6	France	41,2	15,1	29,1	7,9	6,7	100,0
7	Ireland	56,0	0,4	39,3	1,2	3,1	100,0
8	Italia	56,7	7,1	26,3	6,2	3,6	100,0
9	Luxembourg	22,1	0,0	26,7	47,8	3,4	100,0
10	Nederland	44,2	37,6	4,6	8,1	5,5	100,0
11	Portugal	42,3	6,3	36,5	11,5	3,3	100,0
12	United Kingdom	78,3	3,2	14,8	2,5	1,2	100,0
(b) (NO <sub>x</sub> )							
	EUR 12	29,6	1,5	8,2	5,1	55,6	100,0
1	Belgique/België	20,3	1,9	11,7	8,5	57,5	100,0
2	Danmark	53,8	0,6	4,6	1,7	39,3	100,0
3	BR Deutschland	31,0	1,0	8,0	4,8	55,2	100,0
4	Ελλάδα	19,8	0,5	1,1	3,8	74,8	100,0
5	España	32,2	1,6	4,8	8,2	53,3	100,0
6	France	16,1	1,1	7,5	7,1	68,2	100,0
7	Ireland	42,0	0,5	9,6	6,2	41,7	100,0
8	Italia	28,1	1,7	7,4	8,0	54,9	100,0
9	Luxembourg	10,2	0,0	3,2	38,8	47,8	100,0
10	Nederland	29,4	4,1	5,0	2,9	58,5	100,0
11	Portugal	14,5	2,3	11,3	12,7	59,1	100,0
12	United Kingdom	40,2	1,9	14,1	0,6	43,1	100,0

Source: Corinalr-EC.

## 8.6. Waste indicators and recycling — 1980-1987

Country	Quantity of municipal waste				Recycling activity: recovery ratio	
	1 000 t		kg/inhabitant		Paper/ board %	Glass (%)
	1980	1985	1980	1985	1985	1987
EUR 12	90 247	95 797 *	284	298 *	:	:
Belgique/België	3 082	:	313	:	:	39,0
Danmark	2 046	2 161	399	423	31,0	32,0
BR Deutschland	21 417	19 387 <sup>(5)</sup>	348	318 <sup>(5)</sup>	41,2	37,0
Ελλάδα	2 500	:	259	:	:	:
España	8 028 <sup>(1)</sup>	10 600	215 <sup>(1)</sup>	275	44,1	22,0
France	14 000	15 000	260	272	33,0 <sup>(4)</sup>	26,0
Ireland	640	1 100 <sup>(5)</sup>	188	311 <sup>(5)</sup>	:	8,0
Italia	14 041	15 000	249	263	:	38,0
Luxembourg	128	131	351	357	:	:
Nederland	6 565 <sup>(2)</sup>	6 510	464 <sup>(3)</sup>	449	50,3	62,0
Portugal	1 984	2 246	203	221	:	14,0
United Kingdom	15 816	17 737 <sup>(5)</sup>	319	355 <sup>(5)</sup>	27,0	13,0
Türkiye	:	:	:	:	:	:
Norge	1 700	1 970	416	474	21,1	:
Sverige	2 510	2 650	302	317	40,0	:
Helvetia	2 240	2 500	351	383	:	47,0
Österreich	1 673 <sup>(2)</sup>	1 727 <sup>(4)</sup>	222 <sup>(2)</sup>	226 <sup>(4)</sup>	36,8	44,0
Suomi Finland	:	2 000	:	408	30,0	:
CCCP	:	:	:	:	:	:
USA	160 000	178 000 <sup>(4)</sup>	703	744 <sup>(4)</sup>	20,0 <sup>(5)</sup>	:
Canada	12 600	16 000	524	635	:	:
Nippon	41 511	41 530	355	344	49,6 <sup>(5)</sup>	54,4

Source: Eurostat-OECD.

<sup>(1)</sup> 1978.<sup>(2)</sup> 1979.<sup>(3)</sup> 1981.<sup>(4)</sup> 1983.<sup>(5)</sup> 1984.<sup>(6)</sup> 1987.



European Communities — Commission

**Basic statistics of the Community — 27th edition**

Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities

1990 — 304 pp. — 10.5 × 14.8 cm

Theme 1: General statistics (midnight blue covers)

Series A: Yearbooks

ES, DA, DE, GR, EN, FR, IT, NL, PT

ISBN 92-826-1497-2

Catalogue number: CA-56-89-910-EN-C

Price (excluding VAT) in Luxembourg: ECU 7

A selection of the Community's basic statistics and a comparison with a number of other European countries, plus the USA, Canada, Japan and the USSR.

This selection covers the following subjects:

- General statistics
- Economy and finance
- Population and social conditions
- Energy and industry
- Agriculture, forestry and fisheries
- Foreign trade
- Services and transport



Venta y suscripciones • Saleg og abonnement • Verkauf und Abonnement • Πωλήσεις και συνδρομές  
Sales and subscriptions • Vente et abonnements • Vendita e abbonamenti  
Verkoop en abonnementen • Venda e assinaturas

**BELGIQUE / BELGIE**

Moniteur belge /  
Belgisch Staatsblad  
Rue de Louvain 42 / Louvensteeg 42  
1000 Bruxelles / 1000 Brussel  
Tel. (02) 512 00 26  
Fax 511 01 84  
CCP / Postrekening 000-2006502-27

Autres distributeurs /  
Overige verkooppunten

**Bibliothèque européenne /  
Europese Boekhandel**  
Avenue Albert Janssens 10 /  
Albert Janssens 10  
1200 Bruxelles / 1200 Brussel  
Tel. (02) 734 02 81  
Fax 736 08 80

**Jean De Lannoy**  
Avenue du Roi 202 / Koningaleen 202  
1080 Bruxelles / 1080 Brussel  
Tel. (02) 536 51 86  
Télex 63220 UNBOOK B

**CREDOG**  
Rue de la Montagne 34 / Bergstraat 34  
Box 11 / Bus 11  
1000 Bruxelles / 1000 Brussel

**DANMARK**

J. H. Schultz Information A/S  
RF-Publikationer  
Ordrvej 18  
2500 Valby  
Tel. 36 44 22 66  
Fax 36 44 01 41  
Girokonto 6 00 08 86

**BR DEUTSCHLAND**

**Bundesanzeiger Verlag**  
Breite Straße  
Postfach 10 80 06  
5000 Köln 1  
Tel. (0221) 20 29-0  
Fernschreiber:  
ANZEIGER BONN 8 882 595  
Fax 20 29 278

**GREECE**

**G.C. Eleftheroudakis SA**  
International Bookstore  
Nikis Street 4  
10653 Athens  
Tel. (01) 322 63 23  
Télex 219410 ELEF  
Fax 323 98 21

**ESPAÑA**

**Boletín Oficial del Estado**  
Trafalgar, 27  
28010 Madrid  
Tel. (91) 446 80 00  
**Mundi-Press Libros, S.A.**  
Castelló, 37  
28001 Madrid  
Tel. (91) 431 33 99 (Libros)  
431 32 22 (Suscripciones)  
435 36 37 (Dirección)  
Télex 48370-MPLI-E  
Fax (91) 275 39 86

**Sucursal:**  
**Librería Internacional AIEDOS**  
Consejo de Ciento, 391  
08008 Barcelona  
Tel. (93) 301 86 15  
Fax (93) 317 01 41

**Generalitat de Catalunya:**

**Libreria Rambla dels Estudis**  
Rambla, 118 (Paseo Moja)  
08002 Barcelona  
Tel. (93) 302 86 35  
302 84 62

**FRANCE**

**Journal officiel**  
Service des publications  
des Communautés européennes  
26, rue Desez  
75727 Paris Cedex 15  
Tel. (1) 40 58 75 00  
Fax (1) 40 58 75 74

**IRELAND**

**Government Publications**  
Sales Office  
Sun Alliance House  
Molesworth Street  
Dublin 2  
Tel. 71 03 06  
or by post  
**Government Stationery Office**  
EEC Section  
6th floor  
Bishop Street  
Dublin 8  
Tel. 78 16 86  
Fax 78 08 45

**ITALIA**

**Licosa Spa**  
Via Benedetto Fortini, 120/10  
00125 Firenze  
Tel. (055) 54 54 15  
Fax 84 12 57  
Télex 570466 LICOSA I  
CCP 343 509  
Subagent:  
**Libreria scientifica**  
Lunedì de Siselo - AEROU  
Via Manzoni, 16  
20123 Milano  
Tel. (02) 80 76 79  
**Herder Editrice e Libreria**  
Piazza Montecitorio, 117-120  
00186 Roma  
Tel. (06) 679 46 26/679 53 04  
**Libreria gloriola**  
Via 12 Ottobre, 172/R  
16121 Genova  
Tel. (010) 59 58 93

**GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG**

**Abonnements seulement**  
Subscriptions only  
Nur für Abonnements  
**Messageries Paul Kraus**  
11, rue Christophe Plantin  
2336 Luxembourg  
Tel. 499 86 88  
Télex 2515  
CCP 49242-63

**NETHERLAND**

**BDU uitgeverij**  
Christoffel Plantijnstraat 2  
Postbus 20014  
2500 EA 's-Gravenhage  
Tel. (070) 78 98 80 (bestellingen)  
Fax (070) 47 63 51

**PORTUGAL**

**Imprensa Nacional**  
Casa de Moeda, EP  
Rua D. Francisco Manuel de Melo, 5  
1092 Lisboa Cedex  
Tel. (01) 86 34 14  
**Distribuidora de Livros**  
**Bertrand, Lda**  
Grupo Bertrand, SA  
Rua das Terras do Vale, 4-A  
Apartado 37  
2700 Amadora Cedex  
Tel. (01) 493 90 50 - 494 87 86  
Télex 15706 BERDIS  
Fax 481 02 56

**UNITED KINGDOM**

**HMSO Books (PC 18)**  
HMSO Publications Centre  
51 Nine Elms Lane  
London SW8 5DR  
Tel. (071) 873 9090  
Fax GP3 873 8483  
Sub-agent:  
**Alan Armstrong Ltd**  
2 Arkwright Road  
Reading, Berks RG2 0SQ  
Tel. (0734) 75 18 55  
Télex 848937 AALTD G  
Fax (0734) 75 51 64

**CANADA**

**Renouf Publishing Co. Ltd**  
Mail orders - Head Office:  
1294 Algoma Road  
Ottawa, Ontario K1B 3W8  
Tel. (613) 741 43 33  
Fax (613) 741 54 38  
Télex 0534783  
**Ottawa Store:**  
81 Sparks Street  
Tel. (613) 238 86 85  
**Toronto Store:**  
211 Yonge Street  
Tel. (416) 363 31 71

**JAPAN**

**Kinokuniya Company Ltd**  
17-7 Shinjuku 3-Chome  
Shinjuku-ku  
Tokyo 160-91  
Tel. (03) 354 01 31  
**Journal Department**  
PO Box 55 Chitose  
Tokyo 156  
Tel. (03) 439 01 24

**MAGYAR**

**Agrolinform**  
Központ:  
Budapest I., Ártis ut. H-1012  
Levél cím:  
Budapest, Pf.: 15 H-1253  
Tel. (21) 56 82 11  
Télex (22) 4717 AGINF H-61

**ÖSTERREICH**

**Menz'sche Verlags-  
und Universitätsbuchhandlung**  
Kohlmarkt 18  
1014 Wien  
Tel. (0222) 531 61-0  
Télex 11 25 00 BOX A  
Fax (0222) 531 61-91

**SCHWEIZ / SUISSE / SVIZZERA**

**OOBB**  
Stämpfenbachstrasse 85  
8035 Zürich  
Tel. (01) 365 51 51  
Fax (01) 365 54 11

**SVERIGE**

**BTJ**  
Box 200  
22100 Lund  
Tel. (048) 18 00 00  
Fax (048) 18 01 25

**TURKIYE**

**Dünya yayin veb offset A.Ş.**  
Nispetiye Sokak No. 15  
Cağaloğlu  
İstanbul  
Tel. 512 01 90  
Télex 23822 DSVO-TR

**UNITED STATES OF AMERICA**

**UNIPUS**  
4611-F Assembly Drive  
Lanham, MD 20706-4391  
Tel. Toll Free (800) 274 4868  
Fax (301) 458 0056  
Télex 7106260418

**YUGOSLAVIA**

**Privrednopravnik**  
Rooseveltova Trg 2  
41000 Zagreb  
Tel. 44 64 28  
44 96 35  
43 32 80  
44 34 22  
Télex 21524 YU

**AUTRES PAYS  
OTHER COUNTRIES  
ANDERE LÄNDER**

**Office des publications officielles  
des Communautés européennes**  
2, rue Mercier  
L-2885 Luxembourg  
Tel. 49 82 81  
Télex PUBOF LU 1324 b  
Fax 48 85 73  
CC bancaire BIL 8-109/8003/700



9



789282614976